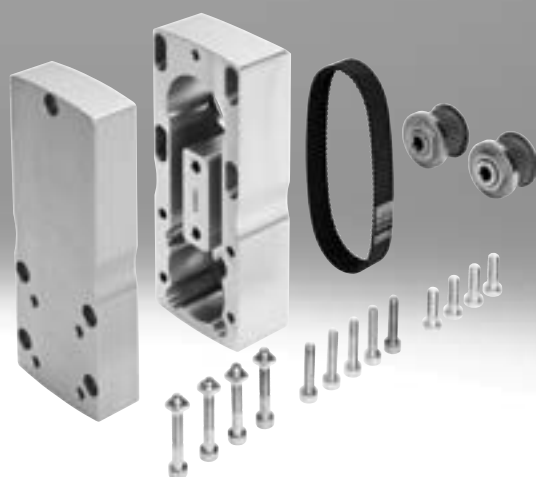


Conjuntos paralelos EAMM-U

FESTO



Programa básico de Festo
Cubre el 80 % de sus tareas de automatización

En todo el mundo:

Siempre en almacén

Convincente:

Calidad Festo a un precio atractivo

Sencillo:

Adquisición y almacenamiento simplificados



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h
Disponible en todo el mundo en 13 centros de servicio
Más de 2200 productos



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días
Montado para Ud. en 4 centros de servicio en todo el mundo
Hasta 6×10^{12} variantes por familia de productos

¡Busque
la
estrella!

Características

Información resumida

Los siguientes conjuntos se emplean para el acoplamiento de motores y ejes.
Aquí, la energía motriz del motor se transfiere a los ejes a través de una correa.
Es posible la unión con motores de Festo o motores de otra marca.

La selección le ofrece un resumen de las combinaciones posibles.
La herramienta de planificación "PositioningDrives" le ayuda a buscar la combinación adecuada.

Herramienta de planificación "PositioningDrives" para actuadores eléctricos en combinación con motores de Festo

Introduciendo tan solo unos cuantos datos de la aplicación, PositioningDrives calcula la combinación ideal dentro de una amplia gama de actuadores lineales electromecánicos, motores, reductores y controladores.



Con rapidez a la combinación adecuada de eje y motor con motor de otra marca

Seleccionar el eje deseado y anotar el código en la columna "Interfaz del motor".

Buscar el código de la interfaz en la tabla de interfaces para motores de otra marca (→ a partir de la página 60) y comprobar si el motor de otra marca deseado está incluido en la lista

[illegible]

- - **Nota**

Dependiendo de la combinación de motor y actuador, en determinadas circunstancias es posible que el actuador no pueda alcanzar la fuerza de avance máxima. Si se utilizan conjuntos paralelos, deberá tenerse en cuenta el par de accionamiento sin carga correspondiente del conjunto.

Características

Código del producto	Para eje	Montable	Relación de transmisión	Descripción	→ Página
EAMM-U-....D	- Cilindro eléctrico ESBF - Minicarro EGSL	En todas las direcciones	$i = 1$	Opcionalmente con grado de protección IP65	4
EAMM-U-....S	- Eje de accionamiento por husillo ELGA-BS - Eje de accionamiento por husillo EGC-BS - Eje de accionamiento por husillo EGC-HD-BS	En todas las direcciones	$i = 1$	Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contracojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-....P con gorrón integrado	4
EAMM-U-....V/T	- Cilindro eléctrico EPCC - Minicarro EGSC-BS - Eje de accionamiento por husillo ELGC-BS - Eje de accionamiento por husillo ELGT-BS	En todas las direcciones	$i = 1$	–	46
EAMM-U-E/-D	Minicarro EGSL	Solo puede montarse lateralmente o en la parte inferior.	$i = 1$	–	56

Accesorios para el conjunto paralelo EAMM-U-....D/S

Elemento de fijación EADT

→ Página 41



Para ajustar la pretensión de la correa dentada en EAMM-U-110 y EAMM-U-145. Girando el elemento de fijación sujeto a taladro del cuerpo, se separa del mecanismo del eje el motor, desplazable a lo largo de un agujero oblongo. De esta manera es posible generar grandes fuerzas de pretensado de la correa dentada con momentos de giro bajos en el elemento de fijación.

Contracojinete EAMG

→ Página 42



Un contracojinete EAMG reduce la carga que deben soportar los cojinetes del eje y del motor, aumentando así la vida útil en caso de cargas elevadas. Para cada contracojinete se necesita adicionalmente un manguito de fijación EAMH-....P.

Manguito de fijación EAMH-....P

→ Página 43



Si el contracojinete se monta posteriormente, debe sustituirse el manguito de fijación incluido de serie en el conjunto paralelo sin gorrón por el manguito de fijación EAMH-....P con gorrón integrado.

Manguito de fijación EAMH-....

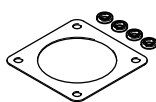
→ Página 44



Manguitos de fijación para la adaptación en los conjuntos paralelos de motores de otra marca con diferentes diámetros de eje.

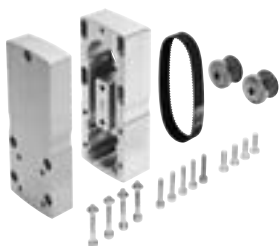
Juego de juntas EADS-F-...

→ Página 45



Pieza de repuesto para conjunto paralelo estanco EAMM-U-....S1, entre motor y conjunto.

Sumario de interfaces



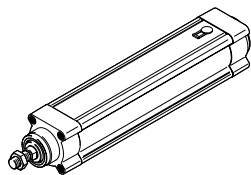
Interfaz de la mecánica del eje	
D19	EGSL-35
D32	ESBF-32, EGSL-45
D40	ESBF-40, EGSL-55
D50	ESBF-50
D60	EGSL-75, ESBF-63
D80	ESBF-80
D100	ESBF-100
S38	ELGA-BS-70, EGC-70-BS, EGC-HD-125-BS
S48	ELGA-BS-80, EGC-80-BS, EGC-HD-160-BS
S62	ELGA-BS-120, EGC-120-BS, EGC-HD-220-BS
S95	ELGA-BS-150, EGC-185-BS

50GA	Reductor de otra marca
68GA	Reductor de otra marca
70GA	Reductor de otra marca
90GA	Reductor de otra marca
120GA	Reductor de otra marca
126AA	Reductor de otra marca

Interfaz del motor	
38AA	Motor de otra marca
40A	Motor de otra marca
40P	Servomotor EMME-AS-40
40R	Motor de otra marca
40RA	Motor de otra marca
42A	Motor paso a paso EMMS-ST-42
57A	Motor paso a paso EMMS-ST-57
55A	Motor de otra marca
57AA	Motor de otra marca
57AC	Motor de otra marca
58AA	Motor de otra marca
60AA	Motor de otra marca
60P	Servomotor EMMT-AS-60, EMME-AS-60, motor de otra marca
60PA	Motor de otra marca
60R	Motor de otra marca
60RA	Motor de otra marca
60RB	Motor de otra marca
67A	Actuador integrado EMCA-EC-67
70A	Motor de otra marca
70AA	Motor de otra marca
70AB	Motor de otra marca
80P	Servomotor EMME-AS-80
80PB	Motor de otra marca
80R	Motor de otra marca
82AA	Motor de otra marca
84AA	Motor de otra marca
87A	Motor paso a paso EMMS-ST-87, motor de otra marca
88A	Motor de otra marca
100A	Servomotor EMME-AS-100
140A	Servomotor EMMS-AS-140
126AA	Motor de otra marca
40G	Reductor EMGA-40
60G	Reductor EMGA-60-P-...-SAS/SST, reductor de otra marca
60H	Reductor EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P
80G	Reductor EMGA-80
120G	Reductor EMGA-120

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



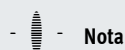
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ESBF-32			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8058924	EAMM-U-50-D32-38AA-78
EMME-AS-40-...	40P	★ 2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
		2154009	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	40A	1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
		1202302	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	40RA	8058925	EAMM-U-50-D32-40RA-78
Motor de otra marca	55A	1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
		1210450	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	58AA	8058930	EAMM-U-60-D32-58AA-91
Motor de otra marca	60P	8125069	EAMM-U-60-D32-60P-91
Motor de otra marca	60RA	8123497	EAMM-U-60-D32-60RA-91
Motor de otra marca	60RB	8058932	EAMM-U-60-D32-60RB-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2619586	EAMM-U-70-D32-60P-96
		2619688	EAMM-U-70-D32-60P-96-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	70A	2755565	EAMM-U-70-D32-70A-96
		2781711	EAMM-U-70-D32-70A-96-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	70AA	8123499	EAMM-U-70-D32-70AA-96
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	★ 1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
		1202312	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1 ¹⁾
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
		1210453	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	57AC	8058929	EAMM-U-60-D32-57AC-91
Motor de otra marca	60AA	8123498	EAMM-U-60-D32-60AA-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EMGC-40-P-...		1577346	EAMM-U-60-D32-40G-91-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	2778393	EAMM-U-70-D32-60H-96
		2781450	EAMM-U-70-D32-60H-96-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	2748181	EAMM-U-70-D32-60G-96
		2778302	EAMM-U-70-D32-60G-96-S1 ¹⁾
Reductor de otra marca	68GA	8058951	EAMM-U-70-D32-68GA-96
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67-...	67A	1577063	EAMM-U-60-D32-67A-91
		1529422	EAMM-U-60-D32-67A-91-S1

1) Con grado de protección IP65

2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Nota

La junta de EAMM-U-...-S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.

Programa básico de Festo

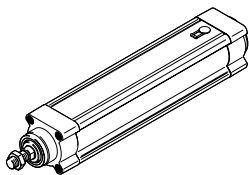


Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



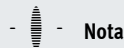
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ESBF-40			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
		1210458	EAMM-U-60-D40-55A-91-S1 ¹⁾
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2617488	EAMM-U-70-D40-60P-96
		2546123	EAMM-U-70-D40-60P-96-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	70A	2786204	EAMM-U-70-D40-70A-96
		2786316	EAMM-U-70-D40-70A-96-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	70A	1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
		1212854	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1 ¹⁾
EMMT-AS-80-... EMME-AS-80-...	80P	★ 2802441	EAMM-U-86-D40-80P-102
		2802656	EAMM-U-86-D40-80P-102-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	40R	8058934	EAMM-U-60-D40-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058940	EAMM-U-60-D40-58AA-91
Motor de otra marca	60PA	8058972	EAMM-U-86-D40-60PA-102
Motor de otra marca	60R	1210446	EAMM-U-60-D40-60R-91
Motor de otra marca		1210466	EAMM-U-60-D40-60R-91-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	60RA	8058952	EAMM-U-70-D40-60RA-96
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8058973	EAMM-U-86-D40-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8123501	EAMM-U-86-D40-80PB-102
Motor de otra marca	82AA	8058975	EAMM-U-86-D40-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8058976	EAMM-U-86-D40-84AA-102
Motor de otra marca	88A	1362229	EAMM-U-86-D40-88A-102
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
		1210462	EAMM-U-60-D40-57A-91-S1 ¹⁾
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
		1215814	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	57AC	8058939	EAMM-U-60-D40-57AC-91

1) Con grado de protección IP65

2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



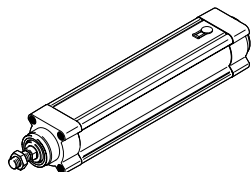
Nota

La junta de EAMM-U-...-S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.



Cuadro general del producto

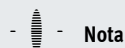
Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ESBF-40			
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EMGC-40-P-...		1435968	EAMM-U-60-D40-40G-91-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	2786101	EAMM-U-70-D40-60H-96
		2786137	EAMM-U-70-D40-60H-96-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	2785471	EAMM-U-70-D40-60G-96
		2785542	EAMM-U-70-D40-60G-96-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102
		1586372	EAMM-U-86-D40-60H-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
		1586429	EAMM-U-86-D40-60G-102-S1 ¹⁾
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67-...	67A	1577083	EAMM-U-60-D40-67A-91
		1435249	EAMM-U-60-D40-67A-91-S1
Reductor de otra marca	50GA	8058935	EAMM-U-60-D40-50GA-91
Reductor de otra marca	68GA	8058954	EAMM-U-70-D40-68GA-96
ESBF-50			
Con servomotor			
Motor de otra marca	60P	8123171	EAMM-U-70-D50-60P-96
Motor de otra marca	70A	2786899	EAMM-U-70-D50-70A-96
		2756078	EAMM-U-70-D50-70A-96-S1 ¹⁾
EMME-AS-80-...	80P	★ 2803053	EAMM-U-86-D50-80P-102
		2803073	EAMM-U-86-D50-80P-102-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	80PB	8107089	EAMM-U-86-D50-80PB-102
Motor de otra marca	84AA	8107241	EAMM-U-110-D50-84AA-120
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	2799424	EAMM-U-110-D50-100A-120
		2799488	EAMM-U-110-D50-100A-120-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	60RA	8058963	EAMM-U-70-D50-60RA-96

- 1) Con grado de protección IP65
 2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.
 3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Nota

La junta de EAMM-U-...-S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida.
 Observar la reducción de potencia del motor.

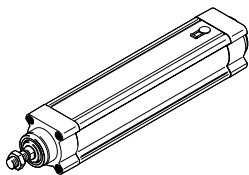
Programa básico de Festo



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h
 Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



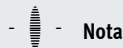
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor		Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto	
ESBF-50				
Con motor paso a paso				
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	2802708	EAMM-U-86-D50-87A-102	
		2802742	EAMM-U-86-D50-87A-102-S1 ¹⁾	
Con reductor				
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	2803326	EAMM-U-86-D50-60H-102	
		2803325	EAMM-U-86-D50-60H-102-S1 ¹⁾	
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	2803125	EAMM-U-86-D50-60G-102	
		2803197	EAMM-U-86-D50-60G-102-S1 ¹⁾	
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	2798760	EAMM-U-110-D50-60H-120	
		2799150	EAMM-U-110-D50-60H-120-S1 ¹⁾	
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	2797368	EAMM-U-110-D50-60G-120	
		2798665	EAMM-U-110-D50-60G-120-S1 ¹⁾	
EMGA-80-P-...	80G	2799196	EAMM-U-110-D50-80G-120	
		2799281	EAMM-U-110-D50-80G-120-S1 ¹⁾	
Reductor de otra marca	68GA	8058965	EAMM-U-70-D50-68GA-96	
Reductor de otra marca	70GA	8107044	EAMM-U-86-D50-70GA-102	
Reductor de otra marca	120GA	8059040	EAMM-U-110-D50-120GA-120	
ESBF-63				
Con servomotor				
Motor de otra marca	55A	8058979	EAMM-U-86-D60-55A-102	
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8058982	EAMM-U-86-D60-60P-102	
Motor de otra marca	70A	1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102	
		1212835	EAMM-U-86-D60-70A-102-S1 ¹⁾	
EMME-AS-80-...	80P	2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102	
		2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1 ¹⁾	
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120 ¹⁾	
		1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 ¹⁾	

1) Con grado de protección IP65

2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

**Nota**

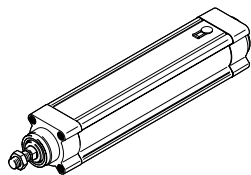
Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.

La junta de EAMM-U-...-S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.



Cuadro general del producto

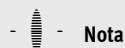
Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ESBF-63			
Con servomotor			
Motor de otra marca	58AA	8058981	EAMM-U-86-D60-58AA-102
Motor de otra marca	60PA	8058983	EAMM-U-86-D60-60PA-102
Motor de otra marca	60RB	8058986	EAMM-U-86-D60-60RB-102
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8058988	EAMM-U-86-D60-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8107722	EAMM-U-86-D60-80PB-102
Motor de otra marca	82AA	8058992	EAMM-U-86-D60-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8058993	EAMM-U-86-D60-84AA-102
Motor de otra marca	88A	1441042	EAMM-U-86-D60-88A-102
Motor de otra marca	84AA	8059043	EAMM-U-110-D60-84AA-120
Motor de otra marca	88A	8059044	EAMM-U-110-D60-88A-120
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
		1215810	EAMM-U-86-D60-87A-102-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	57AA	8058980	EAMM-U-86-D60-57AA-102
Con reductor			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102
		1437163	EAMM-U-86-D60-60G-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	1586276	EAMM-U-86-D60-60H-102
		1530837	EAMM-U-86-D60-60H-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/SST ³⁾	60G	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
		1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾ , reductor de otra marca	60H	1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
		1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1 ¹⁾
EMGA-80-P-...	80G	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
		1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1 ¹⁾
Reductor de otra marca	70GA	8058990	EAMM-U-86-D60-70GA-102
Reductor de otra marca	90GA	8107723	EAMM-U-110-D60-90GA-120
Reductor de otra marca	120GA	8059046	EAMM-U-110-D60-120GA-120

- 1) Con grado de protección IP65
- 2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.
- 3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Nota

Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.

La junta de EAMM-U-...-S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.

Programa básico de Festo

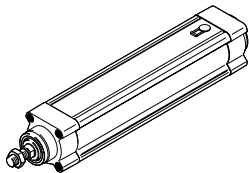


Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico ESBF



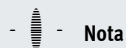
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Opcionalmente con grado de protección IP65
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ²⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ESBF-80			
Con servomotor			
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	1465438	EAMM-U-110-D80-100A-120
		1433650	EAMM-U-110-D80-100A-120-S1 ¹⁾
EMMS-AS-140-...	140A	1465530	EAMM-U-145-D80-140A-188
		1433709	EAMM-U-145-D80-140A-188-S1 ¹⁾
Motor de otra marca	84AA	8059048	EAMM-U-110-D80-84AA-120
Motor de otra marca	126AA	8059069	EAMM-U-145-D80-126AA-188
Con reductor			
EMGA-80-P-...	80G	1589614	EAMM-U-110-D80-80G-120
		1589706	EAMM-U-110-D80-80G-120-S1 ¹⁾
Reductor de otra marca	90GA	8105897	EAMM-U-145-D80-90GA-188
Reductor de otra marca	120GA	8059050	EAMM-U-110-D80-120GA-120
ESBF-100			
Con servomotor			
EMMS-AS-140-...	140A	1465541	EAMM-U-145-D100-140A-188
		1433852	EAMM-U-145-D100-140A-188-S1 ¹⁾
Con reductor			
EMGA-120-P-...	120G	2803620	EAMM-U-145-D100-120G-188
		2803622	EAMM-U-145-D100-120G-188-S1 ¹⁾

1) Con grado de protección IP65

2) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

3) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...EAS, EMGC-60-P: 14 mm

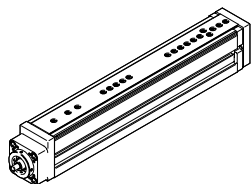
**Nota**

Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.

La junta de EAMM-U-...S1 reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con minicarro EGSL



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGSL-35			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8107032	EAMM-U-50-D19-38AA-78
Motor de otra marca	40R	8107034	EAMM-U-50-D19-40R-78
EGSL-45			
Con servomotor			
EMME-AS-40-...	40P	★ 2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
Motor de otra marca	40A	1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
Motor de otra marca	55A	1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
Motor de otra marca	38AA	8058924	EAMM-U-50-D32-38AA-78
Motor de otra marca	40RA	8058925	EAMM-U-50-D32-40RA-78
Motor de otra marca	58AA	8058930	EAMM-U-60-D32-58AA-91
Motor de otra marca	60P	8125069	EAMM-U-60-D32-60P-91
Motor de otra marca	60RA	8123497	EAMM-U-60-D32-60RA-91
Motor de otra marca	60RB	8058932	EAMM-U-60-D32-60RB-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2619586	EAMM-U-70-D32-60P-96
Motor de otra marca	70A	2755565	EAMM-U-70-D32-70A-96
Motor de otra marca	70AA	8123499	EAMM-U-70-D32-70AA-96
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	★ 1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
Motor de otra marca	57AC	8058929	EAMM-U-60-D32-57AC-91
Motor de otra marca	60AA	8123498	EAMM-U-60-D32-60AA-91
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67-...	67A	1577063	EAMM-U-60-D32-67A-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EMGC-40-P-...			
EMGA-60-P-...SAS/SST ²⁾	60G	2748181	EAMM-U-70-D32-60G-96
EMGA-60-P-...EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	2778393	EAMM-U-70-D32-60H-96
Reductor de otra marca	68GA	8058951	EAMM-U-70-D32-68GA-96

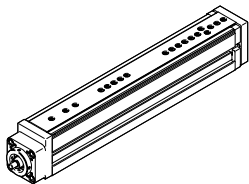
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con minicarro EGSL



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGSL-55			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2617488	EAMM-U-70-D40-60P-96
Motor de otra marca	70A	2786204	EAMM-U-70-D40-70A-96
Motor de otra marca	70A	1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
EMMT-AS-80-..., EMME-AS-80-...	80P	2802441	EAMM-U-86-D40-80P-102
Motor de otra marca	40R	8058934	EAMM-U-60-D40-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058940	EAMM-U-60-D40-58AA-91
Motor de otra marca	60R	1210446	EAMM-U-60-D40-60R-91
Motor de otra marca	60RA	8058952	EAMM-U-70-D40-60RA-96
Motor de otra marca	60PA	8058972	EAMM-U-86-D40-60PA-102
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8058973	EAMM-U-86-D40-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8123501	EAMM-U-86-D40-80PB-102
Motor de otra marca	82AA	8058975	EAMM-U-86-D40-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8058976	EAMM-U-86-D40-84AA-102
Motor de otra marca	88A	1362229	EAMM-U-86-D40-88A-102
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
Motor de otra marca	57AC	8058939	EAMM-U-60-D40-57AC-91
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67...	67A	1577083	EAMM-U-60-D40-67A-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EMGC-40-P-...			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	2785471	EAMM-U-70-D40-60G-96
EMGA-60-P-...-EAS,	60H	2786101	EAMM-U-70-D40-60H-96
EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS,	60H	1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102
EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca			
Reductor de otra marca	50GA	8058935	EAMM-U-60-D40-50GA-91
Reductor de otra marca	68GA	8058954	EAMM-U-70-D40-68GA-96

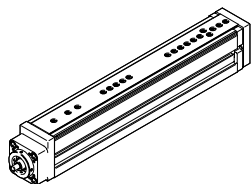
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...: 14 mm



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con minicarro EGSL

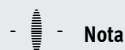


- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGSL-75			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8058979	EAMM-U-86-D60-55A-102
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8058982	EAMM-U-86-D60-60P-102
Motor de otra marca	70A	1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102
EMME-AS-80-...	80P	★ 2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
Motor de otra marca	58AA	8058981	EAMM-U-86-D60-58AA-102
Motor de otra marca	60PA	8058983	EAMM-U-86-D60-60PA-102
Motor de otra marca	60RB	8058986	EAMM-U-86-D60-60RB-102
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8058988	EAMM-U-86-D60-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8107722	EAMM-U-86-D60-80PB-102
Motor de otra marca	82AA	8058992	EAMM-U-86-D60-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8058993	EAMM-U-86-D60-84AA-102
Motor de otra marca	88A	1441042	EAMM-U-86-D60-88A-102
Motor de otra marca	84AA	8059043	EAMM-U-110-D60-84AA-120
Motor de otra marca	88A	8059044	EAMM-U-110-D60-88A-120
Con motor paso a paso			
Motor de otra marca	57AA	8058980	EAMM-U-86-D60-57AA-102
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
Con reductor			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1536988	EAMM-U-86-D60-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1536988	EAMM-U-86-D60-60H-102
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EMGA-80-P-...	80G	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
Reductor de otra marca	70GA	8058990	EAMM-U-86-D60-70GA-102
Reductor de otra marca	90GA	8107723	EAMM-U-110-D60-90GA-120
Reductor de otra marca	120GA	8059046	EAMM-U-110-D60-120GA-120

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...: 14 mm



Nota

Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.

Programa básico de Festo



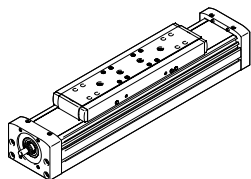
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo ELGA-BS



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ELGA-BS-...-70			
Con servomotor			
EMME-AS-40-...	40P	★ 2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
Motor de otra marca	40A	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
Motor de otra marca	55A	1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
Motor de otra marca	38AA	8058926	EAMM-U-50-S38-38AA-78
Motor de otra marca	40R	8058943	EAMM-U-60-S38-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058947	EAMM-U-60-S38-58AA-91
Motor de otra marca	60P	8125092	EAMM-U-60-S38-60P-91
Motor de otra marca	60RA	8058948	EAMM-U-60-S38-60RA-91
Motor de otra marca	67A	1577408	EAMM-U-60-S38-67A-91
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	★ 1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
Motor de otra marca	57AC	8058946	EAMM-U-60-S38-57AC-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8107724	EAMM-U-60-S38-50GA-91
ELGA-BS-...-80			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2629253	EAMM-U-70-S48-60P-96
Motor de otra marca	60R	8105843	EAMM-U-70-S48-60R-96
Motor de otra marca	70A	2787320	EAMM-U-70-S48-70A-96
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8058996	EAMM-U-86-S48-60P-102
Motor de otra marca	70A	1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102
Motor de otra marca	40R	8058949	EAMM-U-60-S48-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058950	EAMM-U-60-S48-58AA-91
Motor de otra marca	60RA	8058969	EAMM-U-70-S48-60RA-96
Motor de otra marca	70AB	8058970	EAMM-U-70-S48-70AB-96
Motor de otra marca	58AA	8058995	EAMM-U-86-S48-58AA-102
Motor de otra marca	60RB	8058997	EAMM-U-86-S48-60RB-102
Motor de otra marca	70AA	8058999	EAMM-U-86-S48-70AA-102
Motor de otra marca	82AA	8059002	EAMM-U-86-S48-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8059003	EAMM-U-86-S48-84AA-102
Motor de otra marca	58AA	8059008	EAMM-U-86-S48-58AA-177

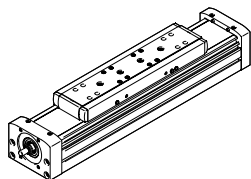
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo ELGA-BS



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

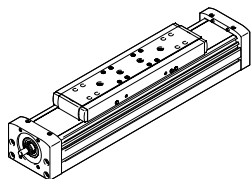
Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ELGA-BS-...-80			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8059011	EAMM-U-86-S48-60P-177
Motor de otra marca	70A	8059016	EAMM-U-86-S48-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059012	EAMM-U-86-S48-60PA-177
Motor de otra marca	60RB	8059014	EAMM-U-86-S48-60RB-177
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059017	EAMM-U-86-S48-70AA-177
Motor de otra marca	82AA	8059021	EAMM-U-86-S48-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059022	EAMM-U-86-S48-84AA-177
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91
Motor de otra marca	60AA	8105898	EAMM-U-60-S48-60AA-91
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059004	EAMM-U-86-S48-87A-102
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8105900	EAMM-U-60-S48-50GA-91
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	2283760	EAMM-U-70-S48-60G-96
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	2801715	EAMM-U-70-S48-60H-96
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102
Reductor de otra marca	60G	8059009	EAMM-U-86-S48-60G-177
Reductor de otra marca	70GA	8059000	EAMM-U-86-S48-70GA-102
Reductor de otra marca	70GA	8059019	EAMM-U-86-S48-70GA-177
ELGA-BS-...-120			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8059033	EAMM-U-86-S62-55A-177
Motor de otra marca	70A	8059027	EAMM-U-86-S62-70A-102
Motor de otra marca	70A	1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059026	EAMM-U-86-S62-60PA-102
Motor de otra marca	60PA	8059034	EAMM-U-86-S62-60PA-177
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059028	EAMM-U-86-S62-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8105905	EAMM-U-86-S62-80PB-177
Motor de otra marca	82AA	8059031	EAMM-U-86-S62-82AA-102

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo ELGA-BS

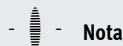


- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ELGA-BS-...-120			
EMME-AS-80-...	80P	★ 2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	★ 1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207
EMMS-AS-140-...	140A	★ 1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059036	EAMM-U-86-S62-70AA-177
Motor de otra marca	82AA	8059038	EAMM-U-86-S62-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059051	EAMM-U-110-S62-84AA-120
Motor de otra marca	88A	8059052	EAMM-U-110-S62-88A-120
Motor de otra marca	84AA	8059057	EAMM-U-110-S62-84AA-207
Motor de otra marca	88A	8059058	EAMM-U-110-S62-88A-207
Motor de otra marca	126AA	8059073	EAMM-U-145-S62-126AA-288
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059032	EAMM-U-86-S62-87A-102
Con reductor			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177
Reductor de otra marca	70GA	8105902	EAMM-U-86-S62-70GA-177
ELGA-BS-...-150			
Con servomotor			
Motor de otra marca	84AA	8059063	EAMM-U-110-S95-84AA-207
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207
EMMS-AS-140-...	140A	1220582	EAMM-U-145-S95-140A-288
Con reductor			
EMGA-80-P-...	80G	1589544	EAMM-U-110-S95-80G-207
Reductor de otra marca	90GA	8105907	EAMM-U-110-S95-90GA-207

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



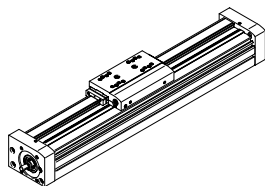
Nota

Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo EGC-BS



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGC-70-...-BS			
Con servomotor			
EMME-AS-40-...	40P	★ 2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
Motor de otra marca	40A	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
Motor de otra marca	55A	1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
Motor de otra marca	60P	8125092	EAMM-U-60-S38-60P-91
Motor de otra marca	38AA	8058926	EAMM-U-50-S38-38AA-78
Motor de otra marca	40R	8058943	EAMM-U-60-S38-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058947	EAMM-U-60-S38-58AA-91
Motor de otra marca	60RA	8058948	EAMM-U-60-S38-60RA-91
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	★ 1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
Motor de otra marca	57AC	8058946	EAMM-U-60-S38-57AC-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8107724	EAMM-U-60-S38-50GA-91
EGC-80-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2629253	EAMM-U-70-S48-60P-96
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8058996	EAMM-U-86-S48-60P-102
Motor de otra marca	60R	8105843	EAMM-U-70-S48-60R-96
Motor de otra marca	70A	2787320	EAMM-U-70-S48-70A-96
Motor de otra marca	70A	1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102
Motor de otra marca	40R	8058949	EAMM-U-60-S48-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058950	EAMM-U-60-S48-58AA-91
Motor de otra marca	60RA	8058969	EAMM-U-70-S48-60RA-96
Motor de otra marca	70AB	8058970	EAMM-U-70-S48-70AB-96
Motor de otra marca	58AA	8058995	EAMM-U-86-S48-58AA-102
Motor de otra marca	60RB	8058997	EAMM-U-86-S48-60RB-102
Motor de otra marca	70AA	8058999	EAMM-U-86-S48-70AA-102
Motor de otra marca	82AA	8059002	EAMM-U-86-S48-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8059003	EAMM-U-86-S48-84AA-102
Motor de otra marca	58AA	8059008	EAMM-U-86-S48-58AA-177

- 1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.
 2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

Programa básico de Festo

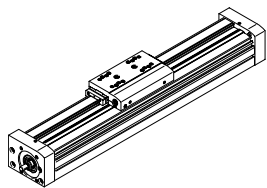


Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo EGC-BS



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

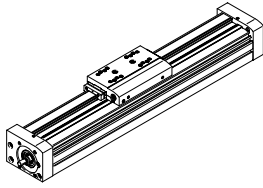
Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGC-80-...-BS			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8059011	EAMM-U-86-S48-60P-177
Motor de otra marca	70A	8059016	EAMM-U-86-S48-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059012	EAMM-U-86-S48-60PA-177
Motor de otra marca	60RB	8059014	EAMM-U-86-S48-60RB-177
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059017	EAMM-U-86-S48-70AA-177
Motor de otra marca	82AA	8059021	EAMM-U-86-S48-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059022	EAMM-U-86-S48-84AA-177
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91
Motor de otra marca	60AA	8105898	EAMM-U-60-S48-60AA-91
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059004	EAMM-U-86-S48-87A-102
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8105900	EAMM-U-60-S48-50GA-91
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	2283760	EAMM-U-70-S48-60G-96
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	2801715	EAMM-U-70-S48-60H-96
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102
Reductor de otra marca	60G	8059009	EAMM-U-86-S48-60G-177
Reductor de otra marca	70GA	8059000	EAMM-U-86-S48-70GA-102
Reductor de otra marca	70GA	8059019	EAMM-U-86-S48-70GA-177
EGC-120-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8059033	EAMM-U-86-S62-55A-177
Motor de otra marca	70A	8059027	EAMM-U-86-S62-70A-102
Motor de otra marca	70A	1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059026	EAMM-U-86-S62-60PA-102
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059028	EAMM-U-86-S62-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8105905	EAMM-U-86-S62-80PB-177
Motor de otra marca	82AA	8059031	EAMM-U-86-S62-82AA-102
Motor de otra marca	60PA	8059034	EAMM-U-86-S62-60PA-177

¹⁾ El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

²⁾ Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...: 14 mm

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo EGC-BS

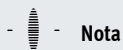


- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGC-120-...-BS			
EMME-AS-80-...	80P	★ 2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	★ 1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207
EMMS-AS-140-...	140A	★ 1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059036	EAMM-U-86-S62-70AA-177
Motor de otra marca	82AA	8059038	EAMM-U-86-S62-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059051	EAMM-U-110-S62-84AA-120
Motor de otra marca	88A	8059052	EAMM-U-110-S62-88A-120
Motor de otra marca	84AA	8059057	EAMM-U-110-S62-84AA-207
Motor de otra marca	88A	8059058	EAMM-U-110-S62-88A-207
Motor de otra marca	126AA	8059073	EAMM-U-145-S62-126AA-288
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059032	EAMM-U-86-S62-87A-102
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177
Con reductor			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177
Reductor de otra marca	70GA	8105902	EAMM-U-86-S62-70GA-177
EGC-185-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	84AA	8059063	EAMM-U-110-S95-84AA-207
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207
EMMS-AS-140-...	140A	1220582	EAMM-U-145-S95-140A-288
Con reductor			
EMGA-80-P-...	80G	1589544	EAMM-U-110-S95-80G-207
Reductor de otra marca	90GA	8105907	EAMM-U-110-S95-90GA-207

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



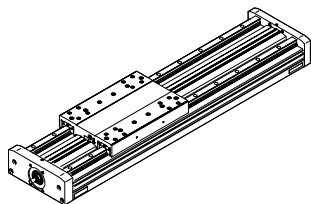
Nota

Elemento de fijación EADT para ajustar la pretensión de la correa dentada de EAMM-U-110 y EAMM-U-145 → página 41.



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo con guía para cargas pesadas EGC-HD-BS



- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGC-HD-125-...-BS			
Con servomotor			
EMME-AS-40-...	40P	★ 2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
Motor de otra marca	40A	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
Motor de otra marca	55A	1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
Motor de otra marca	60P	8125092	EAMM-U-60-S38-60P-91
Motor de otra marca	38AA	8058926	EAMM-U-50-S38-38AA-78
Motor de otra marca	40R	8058943	EAMM-U-60-S38-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058947	EAMM-U-60-S38-58AA-91
Motor de otra marca	60RA	8058948	EAMM-U-60-S38-60RA-91
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	★ 1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EMMS-ST-57-...	57A	★ 1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
Motor de otra marca	57AC	8058946	EAMM-U-60-S38-57AC-91
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8107724	EAMM-U-60-S38-50GA-91
EGC-HD-160-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	★ 2629253	EAMM-U-70-S48-60P-96
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8058996	EAMM-U-86-S48-60P-102
Motor de otra marca	60R	8105843	EAMM-U-70-S48-60R-96
Motor de otra marca	70A	2787320	EAMM-U-70-S48-70A-96
Motor de otra marca	70A	1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102
Motor de otra marca	40R	8058949	EAMM-U-60-S48-40R-91
Motor de otra marca	58AA	8058950	EAMM-U-60-S48-58AA-91
Motor de otra marca	60RA	8058969	EAMM-U-70-S48-60RA-96
Motor de otra marca	70AB	8058970	EAMM-U-70-S48-70AB-96
Motor de otra marca	58AA	8058995	EAMM-U-86-S48-58AA-102
Motor de otra marca	60RB	8058997	EAMM-U-86-S48-60RB-102
Motor de otra marca	70AA	8058999	EAMM-U-86-S48-70AA-102
Motor de otra marca	82AA	8059002	EAMM-U-86-S48-82AA-102
Motor de otra marca	84AA	8059003	EAMM-U-86-S48-84AA-102
Motor de otra marca	58AA	8059008	EAMM-U-86-S48-58AA-177
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P	8059011	EAMM-U-86-S48-60P-177
Motor de otra marca	70A	8059016	EAMM-U-86-S48-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059012	EAMM-U-86-S48-60PA-177
Motor de otra marca	60RB	8059014	EAMM-U-86-S48-60RB-177
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059017	EAMM-U-86-S48-70AA-177
Motor de otra marca	82AA	8059021	EAMM-U-86-S48-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059022	EAMM-U-86-S48-84AA-177

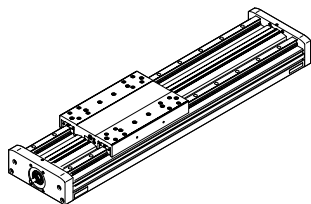
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo con guía para cargas pesadas EGC-HD-BS



- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾ Código del producto	Interfaz del motor	Conjunto paralelo N.º art.	Código del producto
EGC-HD-160-...-BS			
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91
Motor de otra marca	60AA	8105898	EAMM-U-60-S48-60AA-91
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059004	EAMM-U-86-S48-87A-102
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177
Con reductor			
EMGA-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
EMGC-40-P-...	40G	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
Reductor de otra marca	50GA	8105900	EAMM-U-60-S48-50GA-91
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	2283760	EAMM-U-70-S48-60G-96
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	2801715	EAMM-U-70-S48-60H-96
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102
Reductor de otra marca	60G	8059009	EAMM-U-86-S48-60G-177
Reductor de otra marca	70GA	8059000	EAMM-U-86-S48-70GA-102
Reductor de otra marca	70GA	8059019	EAMM-U-86-S48-70GA-177
EGC-HD-220-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8059033	EAMM-U-86-S62-55A-177
Motor de otra marca	70A	8059027	EAMM-U-86-S62-70A-102
Motor de otra marca	70A	1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177
Motor de otra marca	60PA	8059026	EAMM-U-86-S62-60PA-102
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8059028	EAMM-U-86-S62-70AA-102
Motor de otra marca	80PB	8105905	EAMM-U-86-S62-80PB-177
Motor de otra marca	82AA	8059031	EAMM-U-86-S62-82AA-102
Motor de otra marca	60PA	8059034	EAMM-U-86-S62-60PA-177
EMME-AS-80-...	80P	★ 2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177
EMMT-AS-100-..., EMME-AS-100-...	100A	★ 1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207
EMMS-AS-140-...	140A	★ 1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288

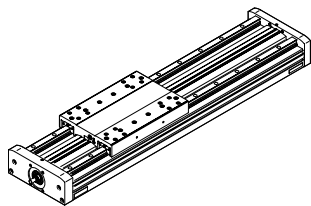
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo con guía para cargas pesadas EGC-HD-BS



- Para el soporte del eje, el suministro del conjunto paralelo incluye un contra-cojinete EAMG y un manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor/reductor ¹⁾ Código del producto	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
		N.º art.	Código del producto
EGC-HD-220-...-BS			
Con servomotor			
Motor de otra marca	70AA	8059036	EAMM-U-86-S62-70AA-177
Motor de otra marca	70AB	8059037	EAMM-U-86-S62-70AB-177
Motor de otra marca	82AA	8059038	EAMM-U-86-S62-82AA-177
Motor de otra marca	84AA	8059051	EAMM-U-110-S62-84AA-120
Motor de otra marca	88A	8059052	EAMM-U-110-S62-88A-120
Motor de otra marca	84AA	8059057	EAMM-U-110-S62-84AA-207
Motor de otra marca	88A	8059058	EAMM-U-110-S62-88A-207
Motor de otra marca	126AA	8059073	EAMM-U-145-S62-126AA-288
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	★ 1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177
EMMS-ST-87-..., motor de otra marca	87A	8059032	EAMM-U-86-S62-87A-102
Con reductor			
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	60G	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾ , reductor de otra marca	60H	1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177
Reductor de otra marca	70GA	8105902	EAMM-U-86-S62-70GA-177

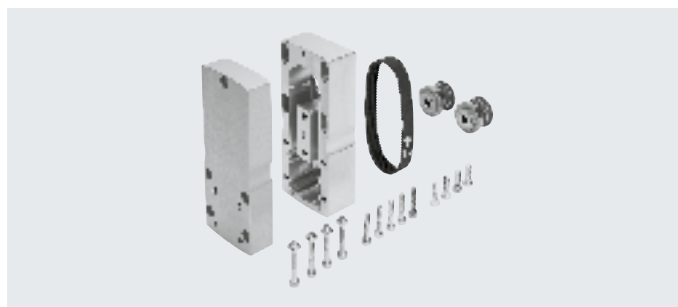
1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

2) Diámetro del eje de salida del reductor: EMGA-60-P-...-SAS/SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...: 14 mm

Hoja de datos

Material:

Cuerpo: aleación forjada de aluminio
 Manguito de fijación, disco para correa
 dentada: acero resistente a la
 corrosión
 Correa dentada: policloropreno
 Tornillos: acero galvanizado



Especificaciones técnicas generales							
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm ²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-50-D19-38AA-78	EGSL	1	12,1	6000	0,01	600	28
EAMM-U-50-D19-40R-78	EGSL					600	
EAMM-U-50-D32-32B-78	ESBF, EGSL					608	28, 34
EAMM-U-50-D32-38AA-78	ESBF, EGSL					600	
EAMM-U-50-D32-40A-78	ESBF, EGSL					600	
EAMM-U-50-D32-40A-78-S1	ESBF					620	
EAMM-U-50-D32-40P-78	ESBF, EGSL					596	
EAMM-U-50-D32-40P-78-S1	ESBF					610	
EAMM-U-50-D32-40RA-78	ESBF, EGSL					600	
EAMM-U-50-D32-42A-78	ESBF, EGSL					610	
EAMM-U-50-D32-42A-78-S1	ESBF					630	
EAMM-U-60-D32-40G-91	ESBF, EGSL	3	26,7	6000	0,07	1100	
EAMM-U-60-D32-40G-91-S1	ESBF					1140	
EAMM-U-60-D32-42B/C-91	ESBF, EGSL					1100	
EAMM-U-60-D32-42B/C-91-S1	ESBF					1140	
EAMM-U-60-D32-55A-91	ESBF, EGSL					1050	
EAMM-U-60-D32-55A-91-S1	ESBF					1100	
EAMM-U-60-D32-57A-91	ESBF, EGSL					1160	
EAMM-U-60-D32-57A-91-S1	ESBF					1190	
EAMM-U-60-D32-57AC-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D32-58AA-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D32-60AA-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D32-60P-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D32-60RA-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D32-60RB-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D40-40G-91	ESBF, EGSL					1080	
EAMM-U-60-D40-40G-91-S1	ESBF					1130	
EAMM-U-60-D40-40R-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D40-42B/C-91	ESBF, EGSL					1080	
EAMM-U-60-D40-42B/C-91-S1	ESBF					1130	
EAMM-U-60-D40-50GA-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D40-55A-91	ESBF, EGSL					1040	
EAMM-U-60-D40-55A-91-S1	ESBF					1080	
EAMM-U-60-D40-57A-91	ESBF, EGSL					1140	
EAMM-U-60-D40-57A-91-S1	ESBF					1170	
EAMM-U-60-D40-57AC-91	ESBF, EGSL					1150	
EAMM-U-60-D40-58AA-91	ESBF, EGSL					1150	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales							
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-70-D32-52B/C-96	ESBF, EGSL	7	118	5000	0,18	1800	28, 34
EAMM-U-70-D32-52B/C-96-S1	ESBF					1820	
EAMM-U-70-D32-60G-96	ESBF, EGSL					1760	
EAMM-U-70-D32-60G-96-S1	ESBF					1790	
EAMM-U-70-D32-60H-96	ESBF, EGSL					1750	
EAMM-U-70-D32-60H-96-S1	ESBF					1780	
EAMM-U-70-D32-60P-96	ESBF, EGSL					1750	
EAMM-U-70-D32-60P-96-S1	ESBF					1770	
EAMM-U-70-D32-68GA-96	ESBF, EGSL					1800	
EAMM-U-70-D32-70A-96	ESBF, EGSL					1720	
EAMM-U-70-D32-70A-96-S1	ESBF					1750	
EAMM-U-70-D32-70AA-96	ESBF, EGSL					1750	
EAMM-U-70-D40-52B/C-96	ESBF, EGSL					1780	
EAMM-U-70-D40-52B/C-96-S1	ESBF					1800	
EAMM-U-70-D40-60G-96	ESBF, EGSL					1740	
EAMM-U-70-D40-60G-96-S1	ESBF					1770	
EAMM-U-70-D40-60H-96	ESBF, EGSL					1730	
EAMM-U-70-D40-60H-96-S1	ESBF					1760	
EAMM-U-70-D40-60P-96	ESBF, EGSL					1730	
EAMM-U-70-D40-60P-96-S1	ESBF					1750	
EAMM-U-70-D40-60RA-96	ESBF, EGSL					1800	
EAMM-U-70-D40-68GA-96	ESBF, EGSL					1800	
EAMM-U-70-D40-70A-96	ESBF, EGSL					1700	
EAMM-U-70-D40-70A-96-S1	ESBF					1730	
EAMM-U-70-D50-60P-96	ESBF					1730	
EAMM-U-70-D50-70A-96	ESBF					1700	
EAMM-U-70-D50-70A-96-S1	ESBF					1730	
EAMM-U-70-D50-60RA-96	ESBF, EGSL					1800	
EAMM-U-70-D50-68GA-96	ESBF, EGSL					1800	
EAMM-U-86-D40-52B/C-102	ESBF, EGSL					9,5	
EAMM-U-86-D40-52B/C-102-S1	ESBF	2540					
EAMM-U-86-D40-60G-102	ESBF, EGSL	2480					
EAMM-U-86-D40-60G-102-S1	ESBF	2500					
EAMM-U-86-D40-60H-102	ESBF, EGSL	2470					
EAMM-U-86-D40-60H-102-S1	ESBF	2490					
EAMM-U-86-D40-60PA-102	ESBF, EGSL	2500					
EAMM-U-86-D40-70A-102	ESBF, EGSL	2450					
EAMM-U-86-D40-70A-102-S1	ESBF	2460					
EAMM-U-86-D40-70AA-102	ESBF, EGSL	2500					
EAMM-U-86-D40-70AB-102	ESBF, EGSL	2500					
EAMM-U-86-D40-80P-102	ESBF, EGSL	2300					
EAMM-U-86-D40-80PB-102	ESBF, EGSL	2300					
EAMM-U-86-D40-80P-102-S1	ESBF	2320					
EAMM-U-86-D40-82AA-102	ESBF, EGSL	2500					
EAMM-U-86-D40-84AA-102	ESBF, EGSL	2500					
EAMM-U-86-D40-87A-102	ESBF, EGSL	2510					
EAMM-U-86-D40-87A-102-S1	ESBF	2530					
EAMM-U-86-D50-80P-102	ESBF	2330					
EAMM-U-86-D50-80PB-102		2330					
EAMM-U-86-D50-80P-102-S1		2350					
EAMM-U-86-D50-87A-102		2550					
EAMM-U-86-D50-87A-102-S1		2560					
EAMM-U-86-D50-60H-102		2500					
EAMM-U-86-D50-60H-102-S1		2520					
EAMM-U-86-D50-60G-102		2510					
EAMM-U-86-D50-60G-102-S1		2530					

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales												
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página					
EAMM-U-86-D60-52B/C-102	ESBF, EGSL	9,5	175	5000	0,25	2520	28, 34					
EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1	ESBF					2540						
EAMM-U-86-D60-55A-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-57AA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-58AA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-60G-102	ESBF, EGSL					2480						
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1	ESBF					2500						
EAMM-U-86-D60-60H-102	ESBF, EGSL					2470						
EAMM-U-86-D60-60H-102-S1	ESBF					2490						
EAMM-U-86-D60-60P-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-60PA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-60RB-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-70A-102	ESBF, EGSL					2440						
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1	ESBF					2460						
EAMM-U-86-D60-70AA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-70AB-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-70GA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-80P-102	ESBF, EGSL					2300						
EAMM-U-86-D60-80PB-102	ESBF, EGSL					2300						
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1	ESBF					2320						
EAMM-U-86-D60-82AA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-84AA-102	ESBF, EGSL					2500						
EAMM-U-86-D60-87A-102	ESBF, EGSL					2510						
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1	ESBF					2520						
EAMM-U-110-D50-100A-120	ESBF	25	799	5000	0,3	4990	28					
EAMM-U-110-D50-100A-120-S1						5050						
EAMM-U-110-D50-60H-120						5280						
EAMM-U-110-D50-60H-120-S1						5310						
EAMM-U-110-D50-60G-120						5290						
EAMM-U-110-D50-60G-120-S1						5320						
EAMM-U-110-D50-80G-120						5160						
EAMM-U-110-D50-84AA-120												
EAMM-U-110-D50-80G-120-S1						5220						
EAMM-U-110-D50-120GA-120	ESBF, EGSL					5250						
EAMM-U-110-D60-60G-120	ESBF, EGSL					5250	28, 34					
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1	ESBF					5080						
EAMM-U-110-D60-60H-120	ESBF, EGSL					5240						
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1	ESBF					5270						
EAMM-U-110-D60-62B-120	ESBF, EGSL					5230						
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1	ESBF					5270						
EAMM-U-110-D60-80G-120	ESBF, EGSL					5120						
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1	ESBF					5180						
EAMM-U-110-D60-84AA-120	ESBF					5250						
EAMM-U-110-D60-88A-120	ESBF					5250						
EAMM-U-110-D60-90GA-120	ESBF					5250						
EAMM-U-110-D60-100A-120	ESBF, EGSL					4950						
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1	ESBF					5020						
EAMM-U-110-D80-80G-120	ESBF									5240	28, 34	
EAMM-U-110-D80-80G-120-S1										5310		
EAMM-U-110-D80-120GA-120	ESBF, EGSL									5250		
EAMM-U-110-D80-100A-120	ESBF									5070		
EAMM-U-110-D80-100A-120-S1										5140		
EAMM-U-145-D80-126AA-188	ESBF, EGSL	50	2270	4000	2,0					12000		
EAMM-U-145-D80-90GA-188										12000		

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales							
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-145-D80-140A-188	ESBF	50	2270	4000	2,0	11900	28
EAMM-U-145-D80-140A-188-S1						12100	
EAMM-U-145-D100-120G-188						12000	
EAMM-U-145-D100-120G-188-S1						12100	
EAMM-U-145-D100-140A-188						11800	
EAMM-U-145-D100-140A-188-S1						11900	
EAMM-U-50-S38-38AA-78	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	1	12,1	6000	0,01	600	38
EAMM-U-50-S38-40A-78						580	
EAMM-U-50-S38-40P-78						577	
EAMM-U-50-S38-42A-78						590	
EAMM-U-60-S38-40G-91	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	3	26,7	6000	0,07	1040	
EAMM-U-60-S38-40R-91						1150	
EAMM-U-60-S38-55A-91						990	
EAMM-U-60-S38-57A-91						1090	
EAMM-U-60-S38-57AC-91						1150	
EAMM-U-60-S38-58AA-91						1150	
EAMM-U-60-S38-50GA-91						1150	
EAMM-U-60-S38-60P-91						1150	
EAMM-U-60-S38-60RA-91						1150	
EAMM-U-60-S48-40G-91						1110	
EAMM-U-60-S48-40R-91						1150	
EAMM-U-60-S48-50GA-91						1150	
EAMM-U-60-S48-55A-91						1060	
EAMM-U-60-S48-57A-91						1160	
EAMM-U-60-S48-58AA-91						1150	
EAMM-U-60-S48-60AA-91						1150	
EAMM-U-70-S48-60G-96	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	7	118	5000	0,18	1780	38
EAMM-U-70-S48-60H-96						1780	
EAMM-U-70-S48-60P-96						1790	
EAMM-U-70-S48-60R-96						1790	
EAMM-U-70-S48-60RA-96						1800	
EAMM-U-70-S48-70A-96						1750	
EAMM-U-70-S48-70AB-96						1150	
EAMM-U-86-S48-58AA-102	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	9,5	175	5000	0,25	2500	38
EAMM-U-86-S48-60G-102						2480	
EAMM-U-86-S48-60H-102						2470	
EAMM-U-86-S48-60P-102						2500	
EAMM-U-86-S48-60RB-102						2500	
EAMM-U-86-S48-70A-102						2440	
EAMM-U-86-S48-70AA-102						2500	
EAMM-U-86-S48-70GA-102						2500	
EAMM-U-86-S48-82AA-102						2500	
EAMM-U-86-S48-84AA-102						2500	
EAMM-U-86-S48-87A-102						2500	
EAMM-U-86-S48-58AA-177						3300	
EAMM-U-86-S48-60G-177						3300	
EAMM-U-86-S48-60P-177						3300	
EAMM-U-86-S48-60PA-177						3300	
EAMM-U-86-S48-60PB-177						3300	
EAMM-U-86-S48-70A-177						3300	
EAMM-U-86-S48-70AA-177						3300	
EAMM-U-86-S48-70AB-177						3300	
EAMM-U-86-S48-70GA-177						3300	
EAMM-U-86-S48-82AA-177						3300	
EAMM-U-86-S48-84AA-177						3300	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales							
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm ²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-86-S48-87A-177	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	9,5	175	5000	0,25	3270	38
EAMM-U-86-S62-60PA-102						2500	
EAMM-U-86-S62-70A-102						2500	
EAMM-U-86-S62-70AA-102						2500	
EAMM-U-86-S62-70AB-102						2500	
EAMM-U-86-S62-82AA-102						2500	
EAMM-U-86-S62-87A-102						2500	
EAMM-U-86-S62-55A-177						3300	
EAMM-U-86-S62-60G-177						3300	
EAMM-U-86-S62-60H-177						3290	
EAMM-U-86-S62-60PA-177						3300	
EAMM-U-86-S62-70A-177						3270	
EAMM-U-86-S62-70AA-177						3300	
EAMM-U-86-S62-70AB-177						3300	
EAMM-U-86-S62-70GA-177						3300	
EAMM-U-86-S62-80PB-177						3300	
EAMM-U-86-S62-80P-177						3130	
EAMM-U-86-S62-82AA-177						3300	
EAMM-U-86-S62-87A-177						3330	
EAMM-U-110-S62-84AA-120	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	25	799	5000	0,3	5250	
EAMM-U-110-S62-88A-120						5250	
EAMM-U-110-S62-84AA-207						6900	
EAMM-U-110-S62-88A-207						6900	
EAMM-U-110-S62-100A-207						6900	
EAMM-U-110-S95-100A-207	EGC-BS					6810	
EAMM-U-110-S95-80G-207						6940	
EAMM-U-110-S95-90GA-207						6940	
EAMM-U-110-S95-84AA-207	ELGA-BS, EGC-BS					6900	
EAMM-U-145-S62-126AA-288	ELGA-BS, EGC-BS, EGC-HD-BS	50	2270	4000	2,0	15000	
EAMM-U-145-S62-140A-288						15030	
EAMM-U-145-S95-140A-288	ELGA-BS, EGC-BS					14850	

Condiciones de funcionamiento y del entorno		
Relación de reducción		1:1
Temperatura ambiente [°C]		-10 ... +60
Temperatura de almacenamiento [°C]		-25 ... +60
Grado de protección ¹⁾		
EAMM-U-...		IP40
EAMM-U-...S1		IP65
Humedad relativa del aire [%]		0 ... 95
Clase de resistencia a la corrosión CRC ²⁾		2
Nota sobre los materiales		En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

1) Únicamente en combinación con el motor y el eje montados.

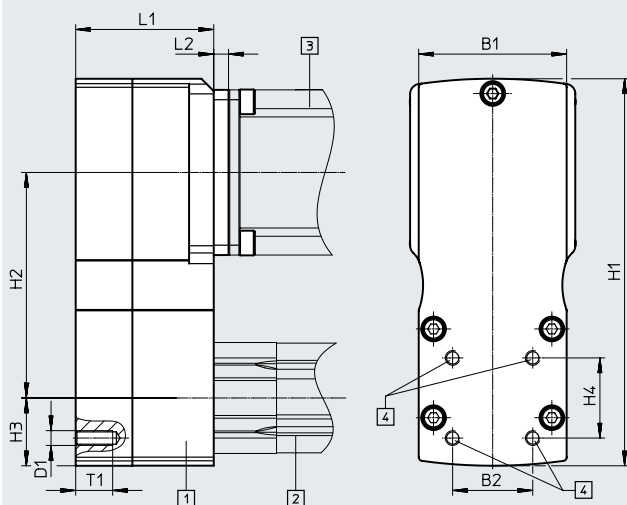
2) Clase de resistencia a la corrosión CRC 2 según la norma Festo FN 940070

Exposición moderada a la corrosión. Aplicación en interiores en los que puede producirse condensación. Piezas exteriores visibles cuya superficie debe cumplir requisitos esencialmente decorativos y que están en contacto directo con las atmósferas habituales en entornos industriales.

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

ESBF-BS-...

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-50-D32-32B-78	50	32,5	M6	128,8	78	22,8	32,5	45	-	15	1570862	EAMM-U-50-D32-32B-78
EAMM-U-50-D32-38AA-78											8058924	EAMM-U-50-D32-38AA-78
EAMM-U-50-D32-40RA-78											8058925	EAMM-U-50-D32-40RA-78
EAMM-U-50-D32-40A-78											1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
EAMM-U-50-D32-40A-78-S1											1202302	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1
EAMM-U-50-D32-40P-78											★ 2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
EAMM-U-50-D32-40P-78-S1											2154009	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1
EAMM-U-50-D32-42A-78											★ 1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
EAMM-U-50-D32-42A-78-S1											1202312	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1
EAMM-U-60-D32-40G-91	60	32,5	M6	157	91,5	27,5	32,5	56	-	15	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EAMM-U-60-D32-40G-91-S1											1577346	EAMM-U-60-D32-40G-91-S1
EAMM-U-60-D32-55A-91											1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
EAMM-U-60-D32-55A-91-S1											1210450	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1
EAMM-U-60-D32-57A-91											★ 1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
EAMM-U-60-D32-57A-91-S1											1210453	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1
EAMM-U-60-D32-57AC-91											8058929	EAMM-U-60-D32-57AC-91
EAMM-U-60-D32-58AA-91											8058930	EAMM-U-60-D32-58AA-91
EAMM-U-60-D32-60RB-91											8058932	EAMM-U-60-D32-60RB-91
EAMM-U-60-D32-60AA-91											8123498	EAMM-U-60-D32-60AA-91
EAMM-U-60-D32-60P-91											8125069	EAMM-U-60-D32-60P-91
EAMM-U-60-D32-60RA-91											8123497	EAMM-U-60-D32-60RA-91
EAMM-U-60-D40-40G-91		38					38				1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EAMM-U-60-D40-40G-91-S1											1435968	EAMM-U-60-D40-40G-91-S1
EAMM-U-60-D40-40R-91											8058934	EAMM-U-60-D40-40R-91
EAMM-U-60-D40-50GA-91											8058935	EAMM-U-60-D40-50GA-91
EAMM-U-60-D40-55A-91											1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
EAMM-U-60-D40-55A-91-S1											1210458	EAMM-U-60-D40-55A-91-S1
EAMM-U-60-D40-57A-91											★ 1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
EAMM-U-60-D40-57A-91-S1											1210462	EAMM-U-60-D40-57A-91-S1
EAMM-U-60-D40-57AC-91											8058939	EAMM-U-60-D40-57AC-91
EAMM-U-60-D40-58AA-91											8058940	EAMM-U-60-D40-58AA-91
EAMM-U-60-D40-60R-91											1210446	EAMM-U-60-D40-60R-91

Programa básico de Festo



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

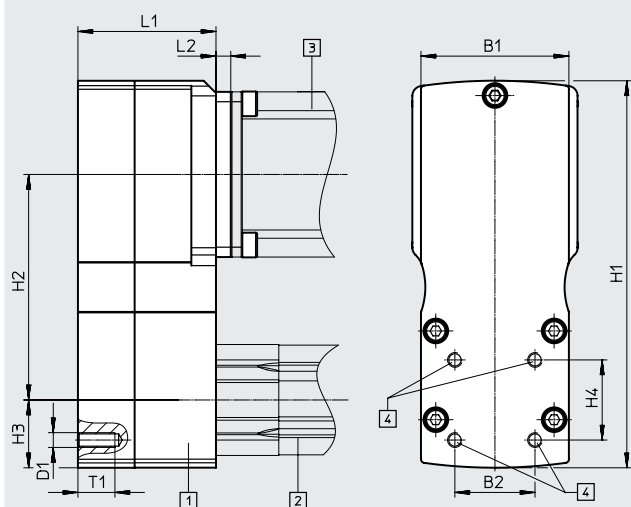
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

ESBF-BS-...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

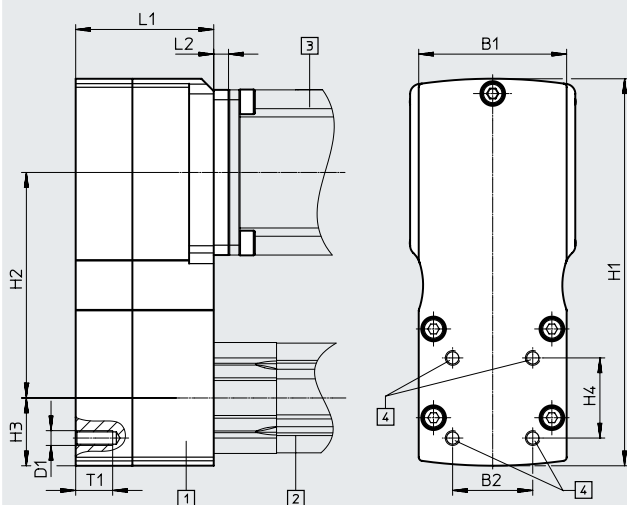
Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-70-D32-60G-96	70	32,5	M6	173,5	96	34,5	32,5	64,5	-	15	2748181	EAMM-U-70-D32-60G-96
EAMM-U-70-D32-60G-96-S1											2778302	EAMM-U-70-D32-60G-96-S1
EAMM-U-70-D32-60H-96											2778393	EAMM-U-70-D32-60H-96
EAMM-U-70-D32-60H-96-S1											2781450	EAMM-U-70-D32-60H-96-S1
EAMM-U-70-D32-60P-96											★ 2619586	EAMM-U-70-D32-60P-96
EAMM-U-70-D32-60P-96-S1											2619688	EAMM-U-70-D32-60P-96-S1
EAMM-U-70-D32-68GA-96											8058951	EAMM-U-70-D32-68GA-96
EAMM-U-70-D32-70A-96											2755565	EAMM-U-70-D32-70A-96
EAMM-U-70-D32-70A-96-S1											2781711	EAMM-U-70-D32-70A-96-S1
EAMM-U-70-D32-70AA-96											8123499	EAMM-U-70-D32-70AA-96
EAMM-U-70-D40-60G-96		2785471					EAMM-U-70-D40-60G-96					
EAMM-U-70-D40-60G-96-S1		2785542					EAMM-U-70-D40-60G-96-S1					
EAMM-U-70-D40-60H-96		2786101					EAMM-U-70-D40-60H-96					
EAMM-U-70-D40-60H-96-S1		2786137					EAMM-U-70-D40-60H-96-S1					
EAMM-U-70-D40-60P-96		★ 2617488					EAMM-U-70-D40-60P-96					
EAMM-U-70-D40-60P-96-S1		2546123					EAMM-U-70-D40-60P-96-S1					
EAMM-U-70-D40-60RA-96		8058952					EAMM-U-70-D40-60RA-96					
EAMM-U-70-D40-68GA-96		17					8058954				EAMM-U-70-D40-68GA-96	
EAMM-U-70-D40-70A-96		-					2786204		EAMM-U-70-D40-70A-96			
EAMM-U-70-D40-70A-96-S1		-					2786316		EAMM-U-70-D40-70A-96-S1			
EAMM-U-70-D50-60P-96	70	46,5	M8	173,5	96	34,5	46,5	66,5	-	15	8123171	EAMM-U-70-D50-60P-96
EAMM-U-70-D50-60RA-96									-		8058963	EAMM-U-70-D50-60RA-96
EAMM-U-70-D50-68GA-96									17		8058965	EAMM-U-70-D50-68GA-96
EAMM-U-70-D50-70A-96									-		2786899	EAMM-U-70-D50-70A-96
EAMM-U-70-D50-70A-96-S1									-		2756078	EAMM-U-70-D50-70A-96-S1



Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

ESBF-BS-...

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-86-D40-60G-102	86	38	M6	188,5	102,5	38	38	69	-	16	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
EAMM-U-86-D40-60G-102-S1											1586429	EAMM-U-86-D40-60G-102-S1
EAMM-U-86-D40-60H-102											1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102
EAMM-U-86-D40-60H-102-S1											1586372	EAMM-U-86-D40-60H-102-S1
EAMM-U-86-D40-60PA-102											8058972	EAMM-U-86-D40-60PA-102
EAMM-U-86-D40-70A-102											1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
EAMM-U-86-D40-70A-102-S1											1212854	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1
EAMM-U-86-D40-70AA-102											8058973	EAMM-U-86-D40-70AA-102
EAMM-U-86-D40-70AB-102											8058974	EAMM-U-86-D40-70AB-102
EAMM-U-86-D40-80P-102											★2802441	EAMM-U-86-D40-80P-102
EAMM-U-86-D40-80P-102-S1											2802656	EAMM-U-86-D40-80P-102-S1
EAMM-U-86-D40-80PB-102											8123501	EAMM-U-86-D40-80PB-102
EAMM-U-86-D40-82AA-102											8058975	EAMM-U-86-D40-82AA-102
EAMM-U-86-D40-84AA-102									10,5		8058976	EAMM-U-86-D40-84AA-102
EAMM-U-86-D40-87A-102									-		★1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
EAMM-U-86-D40-87A-102-S1											1215814	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1
EAMM-U-86-D50-60G-102	86	46,5	M8	188,5	102,5	38	46,5	71	-	16	2803125	EAMM-U-86-D50-60G-102
EAMM-U-86-D50-60G-102-S1											2803197	EAMM-U-86-D50-60G-102-S1
EAMM-U-86-D50-60H-102											2803326	EAMM-U-86-D50-60H-102
EAMM-U-86-D50-60H-102-S1											2803325	EAMM-U-86-D50-60H-102-S1
EAMM-U-86-D50-70GA-102											8107044	EAMM-U-86-D50-70GA-102
EAMM-U-86-D50-80P-102											★2803053	EAMM-U-86-D50-80P-102
EAMM-U-86-D50-80P-102-S1											2803073	EAMM-U-86-D50-80P-102-S1
EAMM-U-86-D50-80PB-102											8107089	EAMM-U-86-D50-80PB-102
EAMM-U-86-D50-87A-102											★2802708	EAMM-U-86-D50-87A-102
EAMM-U-86-D50-87A-102-S1											2802742	EAMM-U-86-D50-87A-102-S1

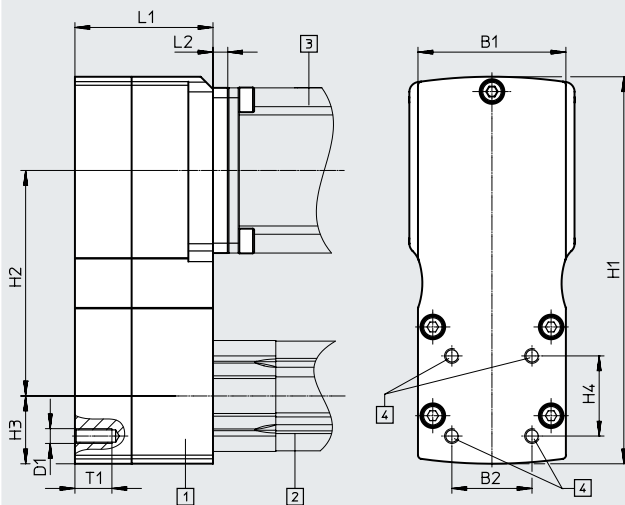


Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

ESBF-BS-...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-86-D60-55A-102	86	56,5	M8	188,5	102,5	38	56,5	67	-	16	8058979	EAMM-U-86-D60-55A-102
EAMM-U-86-D60-57AA-102								8058980			EAMM-U-86-D60-57AA-102	
EAMM-U-86-D60-58AA-102								8058981			EAMM-U-86-D60-58AA-102	
EAMM-U-86-D60-60G-102								1586347			EAMM-U-86-D60-60G-102	
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1								1437163			EAMM-U-86-D60-60G-102-S1	
EAMM-U-86-D60-60P-102								8058982			EAMM-U-86-D60-60P-102	
EAMM-U-86-D60-60PA-102								8058983			EAMM-U-86-D60-60PA-102	
EAMM-U-86-D60-60RB-102								8058986			EAMM-U-86-D60-60RB-102	
EAMM-U-86-D60-70A-102								1212477			EAMM-U-86-D60-70A-102	
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1								1212835			EAMM-U-86-D60-70A-102-S1	
EAMM-U-86-D60-70AA-102								8058988			EAMM-U-86-D60-70AA-102	
EAMM-U-86-D60-70AB-102								8058989			EAMM-U-86-D60-70AB-102	
EAMM-U-86-D60-70GA-102								8	8058990		EAMM-U-86-D60-70GA-102	
EAMM-U-86-D60-80P-102								-	★ 2155875		EAMM-U-86-D60-80P-102	
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1									2156527		EAMM-U-86-D60-80P-102-S1	
EAMM-U-86-D60-80PB-102									8107722		EAMM-U-86-D60-80PB-102	
EAMM-U-86-D60-82AA-102								10,5	8058992		EAMM-U-86-D60-82AA-102	
EAMM-U-86-D60-84AA-102									8058993		EAMM-U-86-D60-84AA-102	
EAMM-U-86-D60-87A-102								-	★ 1215784		EAMM-U-86-D60-87A-102	
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1									1215810		EAMM-U-86-D60-87A-102-S1	

Programa básico de Festo



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

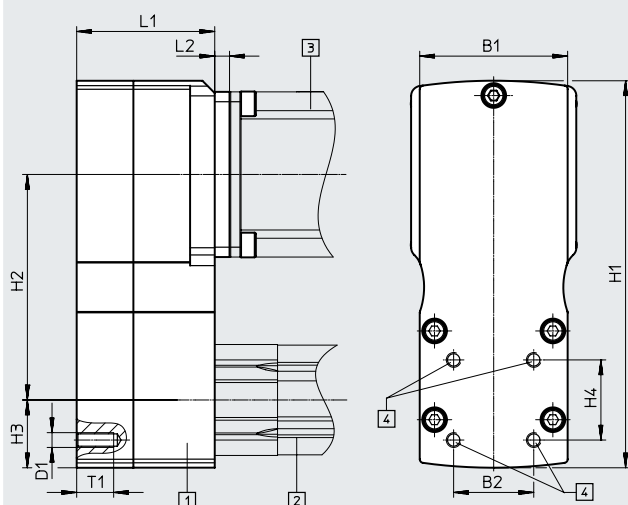


Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

ESBF-BS-...

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-110-D50-60G-120	110	46,5	M8	225	120	45	46,5	82	-	16	2797368	EAMM-U-110-D50-60G-120
EAMM-U-110-D50-60G-120-S1											2798665	EAMM-U-110-D50-60G-120-S1
EAMM-U-110-D50-60H-120											2798760	EAMM-U-110-D50-60H-120
EAMM-U-110-D50-60H-120-S1											2799150	EAMM-U-110-D50-60H-120-S1
EAMM-U-110-D50-80G-120											2799196	EAMM-U-110-D50-80G-120
EAMM-U-110-D50-80G-120-S1											2799281	EAMM-U-110-D50-80G-120-S1
EAMM-U-110-D50-84AA-120											8107241	EAMM-U-110-D50-84AA-120
EAMM-U-110-D50-100A-120											★ 2799424	EAMM-U-110-D50-100A-120
EAMM-U-110-D50-100A-120-S1											2799488	EAMM-U-110-D50-100A-120-S1
EAMM-U-110-D50-120GA-120											8059040	EAMM-U-110-D50-120GA-120
EAMM-U-110-D60-60G-120	110	56,5	M8	225	120	45	56,5	82	-	16	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1											1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1
EAMM-U-110-D60-60H-120											1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1											1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1
EAMM-U-110-D60-62B-120											1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1											1431443	EAMM-U-110-D60-62B-120-S1
EAMM-U-110-D60-80G-120											1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1											1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1
EAMM-U-110-D60-84AA-120											8059043	EAMM-U-110-D60-84AA-120
EAMM-U-110-D60-88A-120											8059044	EAMM-U-110-D60-88A-120
EAMM-U-110-D60-90GA-120											8107723	EAMM-U-110-D60-90GA-120
EAMM-U-110-D60-100A-120											★ 1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1											1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1
EAMM-U-110-D60-120GA-120											8059046	EAMM-U-110-D60-120GA-120

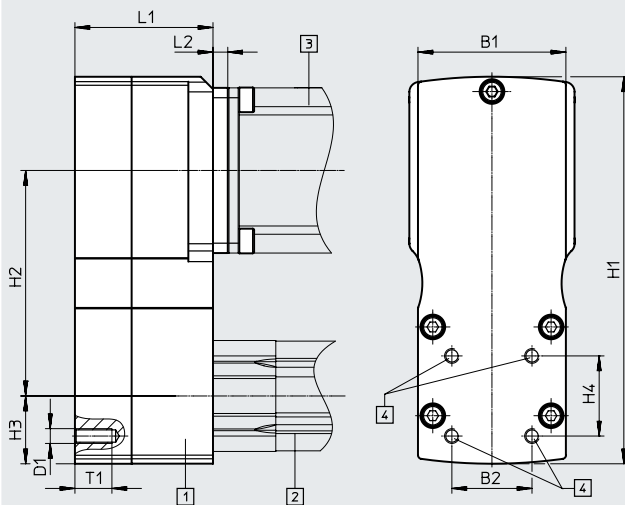


Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

ESBF-BS-...



Disposición de los componentes:

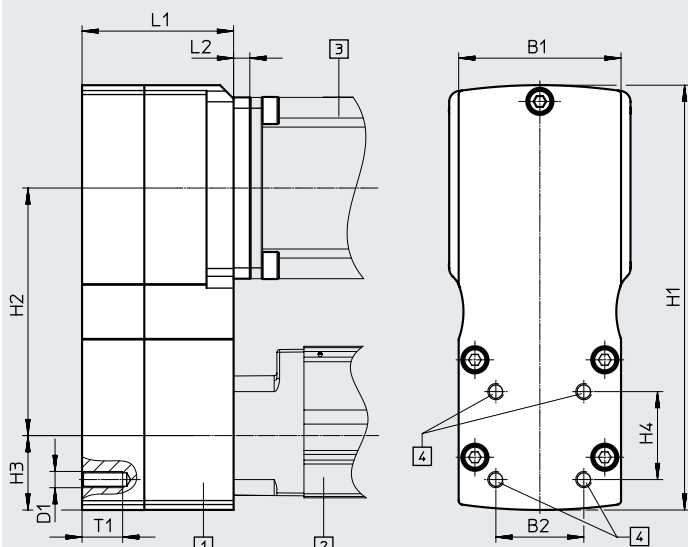
- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios
- [5] Solo con EAMM-U-...-S1 (con grado de protección IP65)

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-110-D80-80G-120	110	72	M10	235	120	55	72	82	-	20,5	1589614	EAMM-U-110-D80-80G-120
EAMM-U-110-D80-80G-120-S1											1589706	EAMM-U-110-D80-80G-120-S1
EAMM-U-110-D80-84AA-120											8059048	EAMM-U-110-D80-84AA-120
EAMM-U-110-D80-100A-120											1465438	EAMM-U-110-D80-100A-120
EAMM-U-110-D80-100A-120-S1											1433650	EAMM-U-110-D80-100A-120-S1
EAMM-U-110-D80-120GA-120	145	72	M10	348	188	70	72	99,5	-	25	8059050	EAMM-U-110-D80-120GA-120
EAMM-U-145-D80-90GA-188											8105897	EAMM-U-145-D80-90GA-188
EAMM-U-145-D80-126AA-188											8059069	EAMM-U-145-D80-126AA-188
EAMM-U-145-D80-140A-188											1465530	EAMM-U-145-D80-140A-188
EAMM-U-145-D80-140A-188-S1											1433709	EAMM-U-145-D80-140A-188-S1
EAMM-U-145-D100-120G-188	145	89	M10	348	188	70	89	99,5	-	25	2803620	EAMM-U-145-D100-120G-188
EAMM-U-145-D100-120G-188-S1											2803622	EAMM-U-145-D100-120G-188-S1
EAMM-U-145-D100-140A-188											1465541	EAMM-U-145-D100-140A-188
EAMM-U-145-D100-140A-188-S1											1433852	EAMM-U-145-D100-140A-188-S1

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

EGSL...

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-50-D19-38AA-78	50	32,5	M6	128,8	78	22,8	32,5	45	-	15	8107032	EAMM-U-50-D19-38AA-78
EAMM-U-50-D19-40R-78											8107034	EAMM-U-50-D19-40R-78
EAMM-U-50-D32-32B-78											1570862	EAMM-U-50-D32-32B-78
EAMM-U-50-D32-38AA-78											8058924	EAMM-U-50-D32-38AA-78
EAMM-U-50-D32-40RA-78											8058925	EAMM-U-50-D32-40RA-78
EAMM-U-50-D32-40A-78											1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
EAMM-U-50-D32-40A-78-S1											1202302	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1
EAMM-U-50-D32-40P-78											★ 2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
EAMM-U-50-D32-40P-78-S1											2154009	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1
EAMM-U-50-D32-42A-78											★ 1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
EAMM-U-50-D32-42A-78-S1											1202312	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1
EAMM-U-60-D32-40G-91	60	32,5	M6	157	91,5	27,5	32,5	56	-	15	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EAMM-U-60-D32-40G-91-S1											1577346	EAMM-U-60-D32-40G-91-S1
EAMM-U-60-D32-55A-91											1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
EAMM-U-60-D32-55A-91-S1											1210450	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1
EAMM-U-60-D32-57A-91											★ 1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
EAMM-U-60-D32-57A-91-S1											1210453	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1
EAMM-U-60-D32-57AC-91											8058929	EAMM-U-60-D32-57AC-91
EAMM-U-60-D32-58AA-91											8058930	EAMM-U-60-D32-58AA-91
EAMM-U-60-D32-60RB-91											8058932	EAMM-U-60-D32-60RB-91
EAMM-U-60-D32-60AA-91											8123498	EAMM-U-60-D32-60AA-91
EAMM-U-60-D32-60P-91											8125069	EAMM-U-60-D32-60P-91
EAMM-U-60-D32-60RA-91											8123497	EAMM-U-60-D32-60RA-91
EAMM-U-60-D40-40G-91		38	M6	157	91,5	27,5	38	56	-	15	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EAMM-U-60-D40-40G-91-S1											1435968	EAMM-U-60-D40-40G-91-S1
EAMM-U-60-D40-40R-91											8058934	EAMM-U-60-D40-40R-91
EAMM-U-60-D40-50GA-91											8058935	EAMM-U-60-D40-50GA-91
EAMM-U-60-D40-55A-91											1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
EAMM-U-60-D40-55A-91-S1											1210458	EAMM-U-60-D40-55A-91-S1
EAMM-U-60-D40-57A-91											★ 1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
EAMM-U-60-D40-57A-91-S1											1210462	EAMM-U-60-D40-57A-91-S1
EAMM-U-60-D40-57AC-91											8058939	EAMM-U-60-D40-57AC-91
EAMM-U-60-D40-58AA-91											8058940	EAMM-U-60-D40-58AA-91
EAMM-U-60-D40-60R-91											1210446	EAMM-U-60-D40-60R-91

Programa básico de Festo



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h



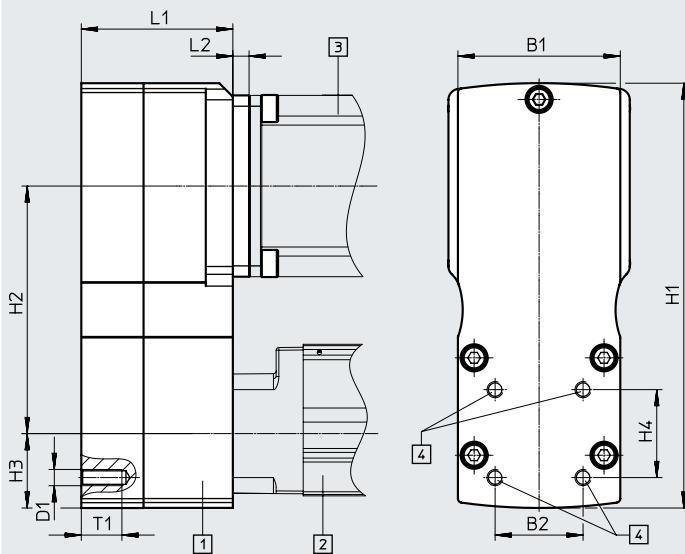
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

EGSL...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-70-D32-60G-96	70	32,5	M6	173,5	96	34,5	32,5	64,5	-	15	2748181	EAMM-U-70-D32-60G-96
EAMM-U-70-D32-60G-96-S1											2778302	EAMM-U-70-D32-60G-96-S1
EAMM-U-70-D32-60H-96											2778393	EAMM-U-70-D32-60H-96
EAMM-U-70-D32-60H-96-S1											2781450	EAMM-U-70-D32-60H-96-S1
EAMM-U-70-D32-60P-96											★ 2619586	EAMM-U-70-D32-60P-96
EAMM-U-70-D32-60P-96-S1											2619688	EAMM-U-70-D32-60P-96-S1
EAMM-U-70-D32-68GA-96											8058951	EAMM-U-70-D32-68GA-96
EAMM-U-70-D32-70A-96											2755565	EAMM-U-70-D32-70A-96
EAMM-U-70-D32-70A-96-S1											2781711	EAMM-U-70-D32-70A-96-S1
EAMM-U-70-D32-70AA-96											8123499	EAMM-U-70-D32-70AA-96
EAMM-U-70-D40-60G-96		38					2785471				EAMM-U-70-D40-60G-96	
EAMM-U-70-D40-60G-96-S1							2785542				EAMM-U-70-D40-60G-96-S1	
EAMM-U-70-D40-60H-96							2786101				EAMM-U-70-D40-60H-96	
EAMM-U-70-D40-60H-96-S1							2786137				EAMM-U-70-D40-60H-96-S1	
EAMM-U-70-D40-60P-96							★ 2617488				EAMM-U-70-D40-60P-96	
EAMM-U-70-D40-60P-96-S1							2546123				EAMM-U-70-D40-60P-96-S1	
EAMM-U-70-D40-60RA-96							8058952				EAMM-U-70-D40-60RA-96	
EAMM-U-70-D40-68GA-96							8058954				EAMM-U-70-D40-68GA-96	
EAMM-U-70-D40-70A-96							2786204				EAMM-U-70-D40-70A-96	
EAMM-U-70-D40-70A-96-S1							2786316				EAMM-U-70-D40-70A-96-S1	

Programa básico de Festo



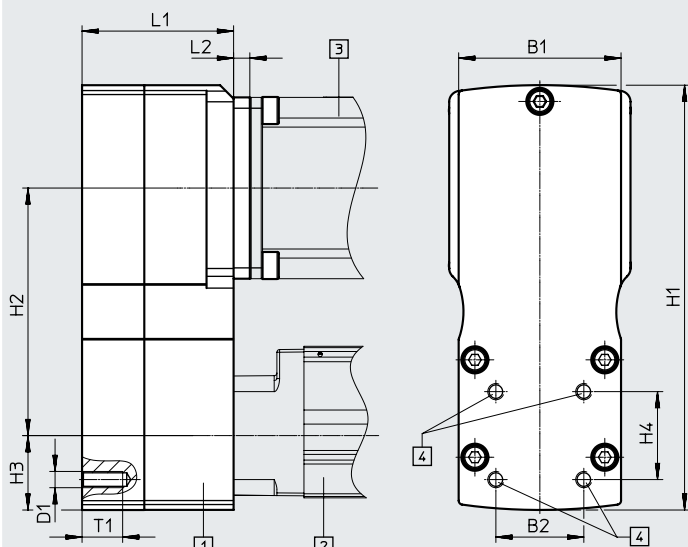
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

EGSL...

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-86-D40-60G-102	86	38	M6	188,5	102,5	38	38	69	-	16	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
EAMM-U-86-D40-60G-102-S1											1586429	EAMM-U-86-D40-60G-102-S1
EAMM-U-86-D40-60H-102											1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102
EAMM-U-86-D40-60H-102-S1											1586372	EAMM-U-86-D40-60H-102-S1
EAMM-U-86-D40-60PA-102											8058972	EAMM-U-86-D40-60PA-102
EAMM-U-86-D40-70A-102											1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
EAMM-U-86-D40-70A-102-S1											1212854	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1
EAMM-U-86-D40-70AA-102											8058973	EAMM-U-86-D40-70AA-102
EAMM-U-86-D40-70AB-102											8058974	EAMM-U-86-D40-70AB-102
EAMM-U-86-D40-80P-102											★ 2802441	EAMM-U-86-D40-80P-102
EAMM-U-86-D40-80P-102-S1											2802656	EAMM-U-86-D40-80P-102-S1
EAMM-U-86-D40-80PB-102											8123501	EAMM-U-86-D40-80PB-102
EAMM-U-86-D40-82AA-102											8058975	EAMM-U-86-D40-82AA-102
EAMM-U-86-D40-84AA-102									10,5		8058976	EAMM-U-86-D40-84AA-102
EAMM-U-86-D40-87A-102									-		★ 1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
EAMM-U-86-D40-87A-102-S1											1215814	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1
EAMM-U-86-D60-55A-102	86	56,5	M8	188,5	102,5	38	56,5	67	-	16	8058979	EAMM-U-86-D60-55A-102
EAMM-U-86-D60-57AA-102								8058980			EAMM-U-86-D60-57AA-102	
EAMM-U-86-D60-58AA-102								8058981			EAMM-U-86-D60-58AA-102	
EAMM-U-86-D60-60G-102								1586347			EAMM-U-86-D60-60G-102	
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1								1437163			EAMM-U-86-D60-60G-102-S1	
EAMM-U-86-D60-60P-102								8058982			EAMM-U-86-D60-60P-102	
EAMM-U-86-D60-60PA-102								8058983			EAMM-U-86-D60-60PA-102	
EAMM-U-86-D60-60RB-102								8058986			EAMM-U-86-D60-60RB-102	
EAMM-U-86-D60-70A-102								1212477			EAMM-U-86-D60-70A-102	
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1								1212835			EAMM-U-86-D60-70A-102-S1	
EAMM-U-86-D60-70AA-102								8058988			EAMM-U-86-D60-70AA-102	
EAMM-U-86-D60-70AB-102								8058989			EAMM-U-86-D60-70AB-102	
EAMM-U-86-D60-70GA-102								8			8058990	EAMM-U-86-D60-70GA-102

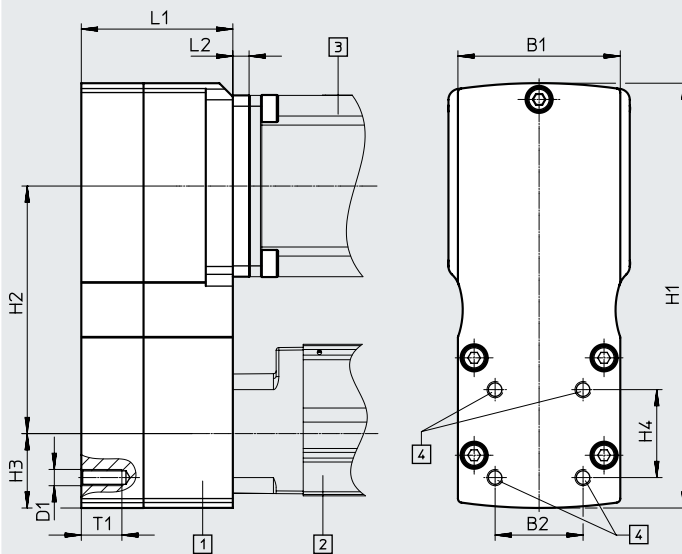


Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

EGSL...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro
- [3] Motor
- [4] Interfaz para la fijación de accesorios

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	L2	T1	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-86-D60-80P-102	86	56,5	M8	188,5	102,5	38	56,5	71	-	16	☆ 2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1											2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1
EAMM-U-86-D60-80PB-102											8107722	EAMM-U-86-D60-80PB-102
EAMM-U-86-D60-82AA-102									10,5		8058992	EAMM-U-86-D60-82AA-102
EAMM-U-86-D60-84AA-102											8058993	EAMM-U-86-D60-84AA-102
EAMM-U-86-D60-87A-102									-		☆ 1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1											1215810	EAMM-U-86-D60-87A-102-S1
EAMM-U-110-D60-60G-120	110	56,5	M8	225	120	45	56,5	82	-	16	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1											1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1
EAMM-U-110-D60-60H-120											1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1											1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1
EAMM-U-110-D60-62B-120											1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1											1431443	EAMM-U-110-D60-62B-120-S1
EAMM-U-110-D60-80G-120											1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1											1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1
EAMM-U-110-D60-84AA-120											8059043	EAMM-U-110-D60-84AA-120
EAMM-U-110-D60-88A-120											8059044	EAMM-U-110-D60-88A-120
EAMM-U-110-D60-90GA-120											8107723	EAMM-U-110-D60-90GA-120
EAMM-U-110-D60-100A-120											☆ 1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1											1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1
EAMM-U-110-D60-120GA-120											8059046	EAMM-U-110-D60-120GA-120

Programa básico de Festo



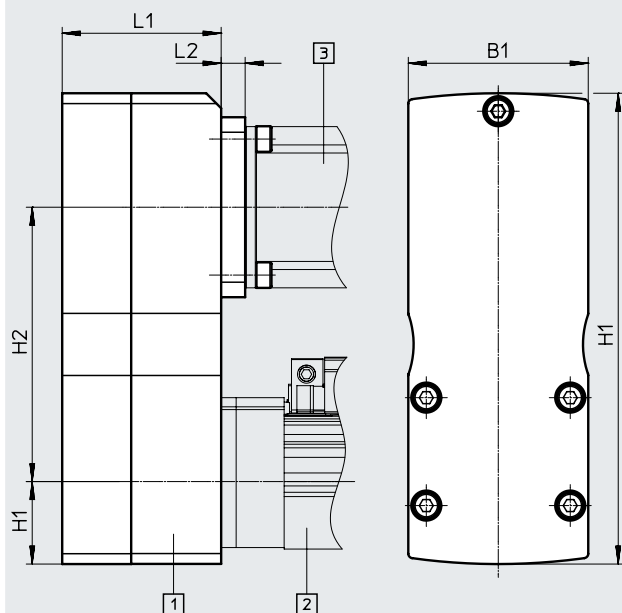
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

ELGA-BS/EGC-BS/EGC-HD-BS

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Eje de accionamiento por husillo
- [3] Motor

Código del producto	B1	H1	H2 ±1	H3	L1	L2	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-50-S38-38AA-78	50	131	78	25	45	–	8058926	EAMM-U-50-S38-38AA-78
EAMM-U-50-S38-40A-78	50	131	78	25	43	–	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
EAMM-U-50-S38-40P-78							★ 2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
EAMM-U-50-S38-42A-78							★ 1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EAMM-U-60-S38-40G-91	60	157	91,5	27,5	53	–	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EAMM-U-60-S38-40R-91							8058943	EAMM-U-60-S38-40R-91
EAMM-U-60-S38-50GA-91							8107724	EAMM-U-60-S38-50GA-91
EAMM-U-60-S38-55A-91							1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
EAMM-U-60-S38-57A-91							★ 1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
EAMM-U-60-S38-57AC-91							8058946	EAMM-U-60-S38-57AC-91
EAMM-U-60-S38-58AA-91							8058947	EAMM-U-60-S38-58AA-91
EAMM-U-60-S38-60P-91							8125092	EAMM-U-60-S38-60P-91
EAMM-U-60-S38-60RA-91							8058948	EAMM-U-60-S38-60RA-91
EAMM-U-60-S48-40G-91	60	161,5	91,5	32	54	–	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
EAMM-U-60-S48-40R-91							8058949	EAMM-U-60-S48-40R-91
EAMM-U-60-S48-50GA-91							8105900	EAMM-U-60-S48-50GA-91
EAMM-U-60-S48-55A-91							1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91
EAMM-U-60-S48-57A-91							★ 1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91
EAMM-U-60-S48-58AA-91							8058950	EAMM-U-60-S48-58AA-91
EAMM-U-60-S48-60AA-91							8105898	EAMM-U-60-S48-60AA-91
EAMM-U-70-S48-60G-96	70	173,5	96	34,5	64,5	–	2801627	EAMM-U-70-S48-60G-96
EAMM-U-70-S48-60H-96							2801715	EAMM-U-70-S48-60H-96
EAMM-U-70-S48-60P-96							★ 2629253	EAMM-U-70-S48-60P-96
EAMM-U-70-S48-60R-96							8105843	EAMM-U-70-S48-60R-96
EAMM-U-70-S48-60RA-96							8058969	EAMM-U-70-S48-60RA-96
EAMM-U-70-S48-70A-96							2787320	EAMM-U-70-S48-70A-96
EAMM-U-70-S48-70AB-96							8058970	EAMM-U-70-S48-70AB-96

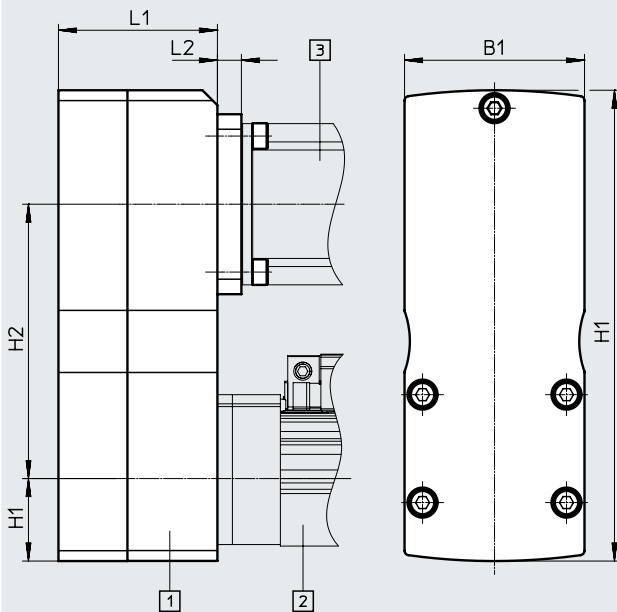


Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

ELGA-BS/EGC-BS/EGC-HD-BS



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
 [2] Eje de accionamiento por husillo
 [3] Motor

Código del producto	B1	H1	H2 ±1	H3	L1	L2	N.º art.	Código del producto	
EAMM-U-86-S48-58AA-102	86	188,5	102,5	38	67	-	8058995	EAMM-U-86-S48-58AA-102	
EAMM-U-86-S48-60G-102							1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102	
EAMM-U-86-S48-60H-102							1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102	
EAMM-U-86-S48-60P-102							8058996	EAMM-U-86-S48-60P-102	
EAMM-U-86-S48-60RB-102							8058997	EAMM-U-86-S48-60RB-102	
EAMM-U-86-S48-70A-102							1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102	
EAMM-U-86-S48-70AA-102							8058999	EAMM-U-86-S48-70AA-102	
EAMM-U-86-S48-70GA-102							8	8059000	EAMM-U-86-S48-70GA-102
EAMM-U-86-S48-82AA-102						-	8059002	EAMM-U-86-S48-82AA-102	
EAMM-U-86-S48-84AA-102	87	268,5	177,5	43	67	10,5	8059003	EAMM-U-86-S48-84AA-102	
EAMM-U-86-S48-87A-102	86					-	8059004	EAMM-U-86-S48-87A-102	
EAMM-U-86-S48-58AA-177	86					-	8059008	EAMM-U-86-S48-58AA-177	
EAMM-U-86-S48-60G-177							8	8059009	EAMM-U-86-S48-60G-177
EAMM-U-86-S48-60P-177							-	8059011	EAMM-U-86-S48-60P-177
EAMM-U-86-S48-60PA-177							-	8059012	EAMM-U-86-S48-60PA-177
EAMM-U-86-S48-60RB-177							-	8059014	EAMM-U-86-S48-60RB-177
EAMM-U-86-S48-70A-177							-	8059016	EAMM-U-86-S48-70A-177
EAMM-U-86-S48-70AA-177							-	8059017	EAMM-U-86-S48-70AA-177
EAMM-U-86-S48-70AB-177							-	8059018	EAMM-U-86-S48-70AB-177
EAMM-U-86-S48-70GA-177							8	8059019	EAMM-U-86-S48-70GA-177
EAMM-U-86-S48-82AA-177	-					8059021	EAMM-U-86-S48-82AA-177		
EAMM-U-86-S48-84AA-177	96					10,5	8059022	EAMM-U-86-S48-84AA-177	
EAMM-U-86-S48-87A-177	86					-	★ 1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177	

Programa básico de Festo



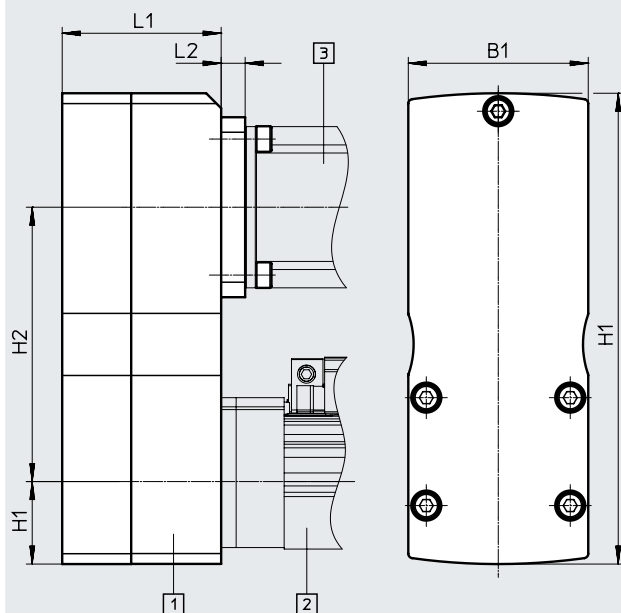
Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h

Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

ELGA-BS/EGC-BS/EGC-HD-BS

Descarga de datos CAD → www.festo.com

Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Eje de accionamiento por husillo
- [3] Motor

Código del producto	B1	H1	H2 ±1	H3	L1	L2	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-86-S62-60PA-102	86	193,5	102,5	43	69	-	8059026	EAMM-U-86-S62-60PA-102
EAMM-U-86-S62-70AA-102							8059027	EAMM-U-86-S62-70AA-102
EAMM-U-86-S62-70AB-102							8059028	EAMM-U-86-S62-70AA-102
EAMM-U-86-S62-70AB-102							8059029	EAMM-U-86-S62-70AB-102
EAMM-U-86-S62-82AA-102							8059031	EAMM-U-86-S62-82AA-102
EAMM-U-86-S62-87A-102							8059032	EAMM-U-86-S62-87A-102
EAMM-U-86-S62-55A-177	86	268,5	177,5	43	69	-	8059033	EAMM-U-86-S62-55A-177
EAMM-U-86-S62-60G-177							1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177
EAMM-U-86-S62-60H-177							1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177
EAMM-U-86-S62-60PA-177							8059034	EAMM-U-86-S62-60PA-177
EAMM-U-86-S62-70A-177							1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177
EAMM-U-86-S62-70AA-177							8059036	EAMM-U-86-S62-70AA-177
EAMM-U-86-S62-70AB-177							8059037	EAMM-U-86-S62-70AB-177
EAMM-U-86-S62-70GA-177							8105902	EAMM-U-86-S62-70GA-177
EAMM-U-86-S62-80P-177							★ 2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177
EAMM-U-86-S62-80PB-177							8105905	EAMM-U-86-S62-80PB-177
EAMM-U-86-S62-82AA-177							8059038	EAMM-U-86-S62-82AA-177
EAMM-U-86-S62-87A-177							★ 1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177
EAMM-U-110-S62-84AA-120	110	235	120	55	82	-	8059051	EAMM-U-110-S62-84AA-120
EAMM-U-110-S62-88A-120							8059052	EAMM-U-110-S62-88A-120
EAMM-U-110-S62-84AA-207	110	322,5	207,5	55	82	-	8059057	EAMM-U-110-S62-84AA-207
EAMM-U-110-S62-88A-207							8059058	EAMM-U-110-S62-88A-207
EAMM-U-110-S62-100A-207							★ 1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207
EAMM-U-110-S95-80G-207							1589544	EAMM-U-110-S95-80G-207
EAMM-U-110-S95-84AA-207							8059063	EAMM-U-110-S95-84AA-207
EAMM-U-110-S95-90GA-207							8105907	EAMM-U-110-S95-90GA-207
EAMM-U-110-S95-100A-207							1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207
EAMM-U-145-S62-126AA-288	145	448	288	70	99,5	-	8059073	EAMM-U-145-S62-126AA-288
EAMM-U-145-S62-140A-288							1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288
EAMM-U-145-S95-140A-288							1220582	EAMM-U-145-S95-140A-288

Programa básico de Festo



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 24 h



Generalmente, listo para envío desde fábrica en 5 días

Accesorios

Elemento de fijación EADT

Material:

Plástico

En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

Para ajustar la pretensión de la correa dentada en EAMM-U-110 y EAMM-U-145.

Girando el elemento de fijación sujeto a un taladro del cuerpo, se separa del mecanismo de eje el motor, desplazable a lo largo del agujero oblongo.

De esta manera es posible generar grandes fuerzas de pretensado de la correa dentada con momentos de giro bajos en el elemento de fijación. Uso posible solo en combinación con el conjunto paralelo EAMM-U-...-D/S.



Referencias de pedido

Código del producto	Temperatura ambiente [°C]	Peso [g]	N.º art.	Código del producto
EADT-E-U1-110	-10 ... +60	9	1461069	EADT-E-U1-110

Accesorios

Contracojinete EAMG

Material:
Aleación forjada de aluminio
En conformidad con la Directiva
2002/95/CE (RoHS)

Uso posible solo en combinación con
el conjunto paralelo EAMM-U-...-D/S.



Un contracojinete EAMG reduce la carga que deben soportar los cojinetes del eje y del motor, aumentado así la vida útil en caso de cargas elevadas. Para cada contracojinete se necesita adicionalmente un manguito de fijación EAMH-...-P.

Referencias de pedido						
Código del producto	Para tamaño	Revoluciones máx. [rpm]	Temperatura ambiente [°C]	Peso [g]	N.º art.	Código del producto
EAMG-U1-50	50	6000	-10 ... +60	20	1354281	EAMG-U1-50
EAMG-U1-60-G2	60	6000		35	4164963	EAMG-U1-60-G2
EAMG-U1-70	70	5000		74	2598638	EAMG-U1-70
EAMG-U1-86	86	5000		83	1354283	EAMG-U1-86
EAMG-U1-110	110	5000		169	1354284	EAMG-U1-110
EAMG-U1-145	145	4000		186	1354285	EAMG-U1-145

Accesorios

Manguito de fijación EAMH- ...-P, con gorrón

Material:

Acero resistente a la corrosión
En conformidad con la Directiva
2002/95/CE (RoHS)

Si el contracojinete se monta posteriormente, debe sustituirse el manguito de fijación incluido de serie en el conjunto paralelo sin gorrón por el manguito de fijación EAMH-...-P con gorrón integrado. El tamaño del manguito de fijación apto para el contracojinete depende del tamaño del conjunto paralelo.

Uso posible solo en combinación con el conjunto paralelo EAMM-U-...-D/S.



Referencias de pedido								
Código del producto	Para tamaño	Para diámetro del eje del motor/eje ø h7 ... k7	Revoluciones máx. [rpm]	Momento de inercia de la masa [kg mm²]	Temperatura ambiente [°C]	Peso [g]	N.º art.	Código del producto
EAMH-50-5-C13.6-P	50	5	6000	0,39	-10 ... +60	20	1354092	EAMH-50-5-C13.6-P
EAMH-50-6-C13.6-P	50	6	6000	0,38		19	1354093	EAMH-50-6-C13.6-P
EAMH-50-8-C13.6-P	50	8	6000	0,35		16	1354094	EAMH-50-8-C13.6-P
EAMH-60-6-C18.1-P	60	6	6000	1,57		44	1354095	EAMH-60-6-C18.1-P
EAMH-60-6.35-C18.1-P	60	6.35	6000	1,56		43	1354096	EAMH-60-6.35-C18.1-P
EAMH-60-8-C18.1-P	60	8	6000	1,53		41	1354097	EAMH-60-8-C18.1-P
EAMH-60-9-C18.1-P	60	9	6000	1,5		39	1354098	EAMH-60-9-C18.1-P
EAMH-60-10-C18.1-P	60	10	6000	1,4		38	1545242	EAMH-60-10-C18.1-P
EAMH-60-11-C18.1-P	60	11	6000	1,31		35	2789343	EAMH-60-11-C18.1-P
EAMH-60-12-C18.1-P	60	12	6000	1,3		32	1354099	EAMH-60-12-C18.1-P
EAMH-86-6-C27.3-P	70, 86	6	5000	12,3		123	2789351	EAMH-86-6-C27.3-P
EAMH-86-8-C27.3-P	70, 86	8	5000	10,3		128	1354100	EAMH-86-8-C27.3-P
EAMH-86-9-C27.3-P	70, 86	9	5000	9		117	2789359	EAMH-86-9-C27.3-P
EAMH-86-10-C27.3-P	70, 86	10	5000	9		115	2789365	EAMH-86-10-C27.3-P
EAMH-86-11-C27.3-P	70, 86	11	5000	10,1		119	1354101	EAMH-86-11-C27.3-P
EAMH-86-12-C27.3-P	70, 86	12	5000	10		115	1354102	EAMH-86-12-C27.3-P
EAMH-86-14-C27.3-P	70, 86	14	5000	8,74		103	1459337	EAMH-86-14-C27.3-P
EAMH-86-16-C27.3-P	70, 86	16	5000	8,3		95	2430402	EAMH-86-16-C27.3-P
EAMH-86-19-C27.3-P	70, 86	19	5000	7,1		78	2406019	EAMH-86-19-C27.3-P
EAMH-110-11-C34-P	110	11	5000	33,2		270	1545245	EAMH-110-11-C34-P
EAMH-110-12-C34-P	110	12	5000	36,3		278	1354103	EAMH-110-12-C34-P
EAMH-110-14-C34-P	110	14	5000	35,8		267	1354104	EAMH-110-14-C34-P
EAMH-110-16-C34-P	110	16	5000	35,1		254	1354105	EAMH-110-16-C34-P
EAMH-110-19-C34-P	110	19	5000	33,3		230	1354106	EAMH-110-19-C34-P
EAMH-110-20-C34-P	110	20	5000	30,2		217	1545246	EAMH-110-20-C34-P
EAMH-110-22-C34-P	110	22	5000	28,3		200	2430414	EAMH-110-22-C34-P
EAMH-110-25-C34-P	110	25	5000	25,8		170	1354107	EAMH-110-25-C34-P
EAMH-145-12-C34-P	145	12	4000	43,9		338	1354108	EAMH-145-12-C34-P
EAMH-145-19-C34-P	145	19	4000	38		281	1459342	EAMH-145-19-C34-P
EAMH-145-22-C34-P	145	22	4000	35,1		252	8098589	EAMH-145-22-C34-P
EAMH-145-24-C34-P	145	24	4000	34		229	1354109	EAMH-145-24-C34-P
EAMH-145-25-C34-P	145	25	4000	32,1		217	1354110	EAMH-145-25-C34-P

Accesorios

Manguito de fijación EAMH, sin gorrón

Material:

Acero inoxidable

En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

Uso posible solo en combinación con el conjunto paralelo EAMM-U-...-D/S.



Manguitos de fijación para la adaptación en los conjuntos paralelos de motores de otra marca con diferentes diámetros de eje.

Referencias de pedido								
Código del producto	Para tamaño	Para diámetro del eje del motor/eje Ø h7 ... k7	Revoluciones máx. [rpm]	Momento de inercia de la masa [kg mm²]	Temperatura ambiente [°C]	Peso [g]	N.º art.	Código del producto
EAMH-50-5-C13.6	50	5	6000	0,44	-10 ... +60	19	2428478	EAMH-50-5-C13.6
EAMH-50-6-C13.6	50	6	6000	0,43		19	2428479	EAMH-50-6-C13.6
EAMH-50-8-C13.6	50	8	6000	0,40		16	2428480	EAMH-50-8-C13.6
EAMH-60-6-C18.1	60	6	6000	1,46		36	2428515	EAMH-60-6-C18.1
EAMH-60-6.35-C18.1	60	6.35	6000	1,46		36	2428516	EAMH-60-6.35-C18.1
EAMH-60-8-C18.1	60	8	6000	1,44		34	2428517	EAMH-60-8-C18.1
EAMH-60-9-C18.1	60	9	6000	1,42		32	2428518	EAMH-60-9-C18.1
EAMH-60-10-C18.1	60	10	6000	1,38		30	2428519	EAMH-60-10-C18.1
EAMH-60-11-C18.1	60	11	6000	1,31		28	2789160	EAMH-60-11-C18.1
EAMH-60-12-C18.1	60	12	6000	1,22		26	2428520	EAMH-60-12-C18.1
EAMH-60-14-C18.1	60	14	6000	1,03		21	8125353	EAMH-60-14-C18.1
EAMH-86-6-C27.3	70, 86	6	5000	10,2		122	2789214	EAMH-86-6-C27.3
EAMH-86-8-C27.3	70, 86	8	5000	10,3		119	2429531	EAMH-86-8-C27.3
EAMH-86-9-C27.3	70, 86	9	5000	11,6		116	2789221	EAMH-86-9-C27.3
EAMH-86-10-C27.3	70, 86	10	5000	10,1		114	2789230	EAMH-86-10-C27.3
EAMH-86-11-C27.3	70, 86	11	5000	10,2		112	2429532	EAMH-86-11-C27.3
EAMH-86-12-C27.3	70, 86	12	5000	10,1		109	2429533	EAMH-86-12-C27.3
EAMH-86-14-C27.3	70, 86	14	5000	9,9		102	2429534	EAMH-86-14-C27.3
EAMH-86-16-C27.3	70, 86	16	5000	9,5		94	2430397	EAMH-86-16-C27.3
EAMH-86-19-C27.3	70, 86	19	5000	8,2		76	2429535	EAMH-86-19-C27.3
EAMH-110-11-C34	110	11	5000	32,2		233	2429555	EAMH-110-11-C34
EAMH-110-12-C34	110	12	5000	32,1		229	2429556	EAMH-110-12-C34
EAMH-110-14-C34	110	14	5000	31,8		219	2429557	EAMH-110-14-C34
EAMH-110-16-C34	110	16	5000	31,2		208	2429558	EAMH-110-16-C34
EAMH-110-19-C34	110	19	5000	29,9		188	2429559	EAMH-110-19-C34
EAMH-110-20-C34	110	20	5000	29,2		180	2429560	EAMH-110-20-C34
EAMH-110-22-C34	110	22	5000	27,3		162	2430411	EAMH-110-22-C34
EAMH-110-25-C34	110	25	5000	23,4		133	2429561	EAMH-110-25-C34
EAMH-145-12-C34	145	12	4000	38,1		274	2429590	EAMH-145-12-C34
EAMH-145-19-C34	145	19	4000	35,5		227	2429591	EAMH-145-19-C34
EAMH-145-22-C34	145	22	4000	32,5		198	8098588	EAMH-145-22-C34
EAMH-145-24-C34	145	24	4000	30,0		177	2429592	EAMH-145-24-C34
EAMH-145-25-C34	145	25	4000	28,1		165	2429593	EAMH-145-25-C34

Accesorios

Juego de juntas

En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

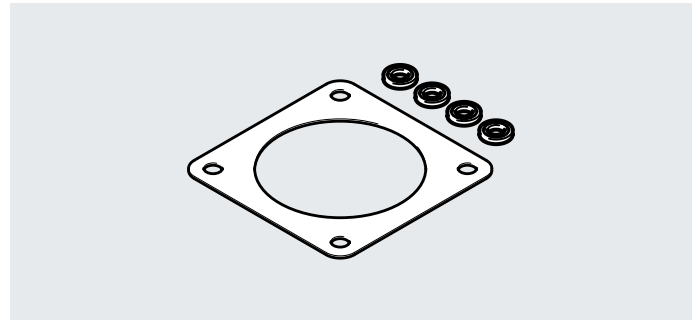
Pieza de repuesto para el grado de protección IP65. Junta entre:

- Motor y conjunto paralelo
- Motor y reductor
- Motor y geometría del cliente



Nota

La junta reduce la disipación del calor entre el motor y la brida. Observar la reducción de potencia del motor.



Referencias de pedido					
Código del producto	Para conjunto paralelo	Para motor/ actuador integrado	Temperatura ambiente [°C]	N.º art.	Código del producto
EADS-F-40P	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1	EMME-AS-40	-25 ... +60	2481475	EADS-F-40P
EADS-F-60P	EAMM-U-70-D32-60P-96-S1 EAMM-U-70-D40-60P-96-S1	EMMT-AS-60, EMME-AS-60	-25 ... +60	2481479	EADS-F-60P
EADS-F-80P	EAMM-U-86-D40-80P-102-S1 EAMM-U-86-D50-80P-102-S1 EAMM-U-86-D60-80P-102-S1	EMME-AS-80	-25 ... +60	2481481	EADS-F-80P
EADS-F-100A	EAMM-U-110-D50-100A-120-S1 EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 EAMM-U-110-D80-100A-120-S1	EMME-AS-100	-25 ... +60	2481483	EADS-F-100A
EADS-F-140A	EAMM-U-145-D80-140A-188-S1 EAMM-U-145-D100-140A-188-S1	EMMS-AS-140	-25 ... +60	2481484	EADS-F-140A
EADS-F-42A	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1	EMMS-ST-42	-25 ... +60	2481476	EADS-F-42A
EADS-F-57A	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1 EAMM-U-60-D40-57A-91-S1	EMMS-ST-57	-25 ... +60	2481478	EADS-F-57A
EADS-F-87A	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1 EAMM-U-86-D50-87A-102-S1 EAMM-U-86-D60-87A-102-S1	EMMS-ST-87	-25 ... +60	2481482	EADS-F-87A
EADS-F-67A	EAMM-U-60-D32-67A-91-S1 EAMM-U-60-D40-67A-91-S1	EMCA-67	-25 ... +60	1529479	EADS-F-67A/B

Sumario de interfaces

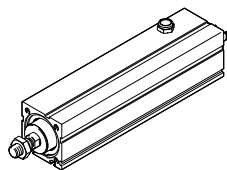


Interfaz de la mecánica del eje	
V20	EPCC-25, EGSC-25
V25	EPCC-32, EGSC-32, ELGC-BS-32
V32	EPCC-45, EGSC-45, ELGC-BS-45
T42	EPCC-60, EGSC-60, ELGC-BS-60
T46	ELGC-BS-80, ELGT-BS-90/-120/-160

Interfaz del motor	
28A	Motor paso a paso EMMS-ST-28
28AA	Motor de otra marca
35A	Motor de otra marca
35AB	Motor de otra marca
38AA	Motor de otra marca
40P	Servomotor EMME-AS-40
40R	Motor de otra marca
40RA	Motor de otra marca
42A	Motor paso a paso EMMS-ST-42, motor de otra marca
42AA	Motor de otra marca
42AB	Motor de otra marca
55A	Motor de otra marca
57A	Motor paso a paso EMMS-ST-57, motor de otra marca
58AA	Motor de otra marca
60AA	Motor de otra marca
60AB	Motor de otra marca
60P	Servomotor EMMT-AS-60, EMME-AS-60, motor de otra marca
60PA	Motor de otra marca
60R	Motor de otra marca
60RA	Motor de otra marca
67A	Actuador integrado EMCA-EC
70A	Motor de otra marca
70AA	Motor de otra marca
80P	Servomotor EMMT-AS-80, EMME-AS-80, motor de otra marca
80PA	Motor de otra marca
80PB	Motor de otra marca
80RA	Motor de otra marca
85AA	Motor de otra marca
87A	Motor paso a paso EMMS-ST-87
100A	Servomotor EMMT-AS-100, EMME-AS-100, motor de otra marca

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con cilindro eléctrico EPCC

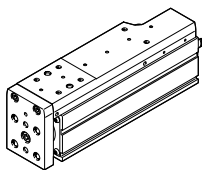


- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EPCC-25			
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-28-...	28A	4767125	EAMM-U-30-V20-28A-44
Motor de otra marca	28AA	8093176	EAMM-U-30-V20-28AA-44
EPCC-32			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8093197	EAMM-U-45-V25-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4782056	EAMM-U-45-V25-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091655	EAMM-U-45-V25-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095513	EAMM-U-45-V25-40RA-63
Con motor paso a paso			
Motor de otra marca	35A, 35AB	8093286	EAMM-U-38-V25-35A-63
EMMS-ST-42-...	42A	4825645	EAMM-U-45-V25-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095562	EAMM-U-45-V25-42AB-63
EPCC-45			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8092623	EAMM-U-45-V32-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4718297	EAMM-U-45-V32-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091631	EAMM-U-45-V32-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095650	EAMM-U-45-V32-40RA-63
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	4280674	EAMM-U-45-V32-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095613	EAMM-U-45-V32-42AB-63
EPCC-60			
Con servomotor			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-...	60P	4784301	EAMM-U-65-T42-60P-87
Motor de otra marca	60PA	8091225	EAMM-U-65-T42-60PA-87
Motor de otra marca	60R	8093364	EAMM-U-65-T42-60R-87
Motor de otra marca	60RA	8093199	EAMM-U-65-T42-60RA-87
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	4331535	EAMM-U-65-T42-57A-87
Motor de otra marca	60AA	8093189	EAMM-U-65-T42-60AA-87
Motor de otra marca	60AB	8096187	EAMM-U-65-T42-60AB-87

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con minicarro EGSC-BS



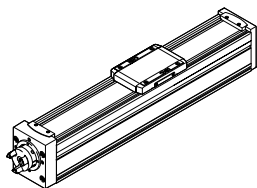
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGSC-25			
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-28-...	28A	4767125	EAMM-U-30-V20-28A-44
Motor de otra marca	28AA	8093176	EAMM-U-30-V20-28AA-44
EGSC-32			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8093197	EAMM-U-45-V25-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4782056	EAMM-U-45-V25-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091655	EAMM-U-45-V25-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095513	EAMM-U-45-V25-40RA-63
Con motor paso a paso			
Motor de otra marca	35A, 35AB	8093286	EAMM-U-38-V25-35A-63
EMMS-ST-42-...	42A	4825645	EAMM-U-45-V25-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095562	EAMM-U-45-V25-42AB-63
EGSC-45			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8092623	EAMM-U-45-V32-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4718297	EAMM-U-45-V32-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091631	EAMM-U-45-V32-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095650	EAMM-U-45-V32-40RA-63
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	4280674	EAMM-U-45-V32-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095613	EAMM-U-45-V32-42AB-63
EGSC-60			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8092868	EAMM-U-65-T42-55A-87
Motor de otra marca	58AA	8092909	EAMM-U-65-T42-58AA-87
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-...	60P	4784301	EAMM-U-65-T42-60P-87
Motor de otra marca	60PA	8091225	EAMM-U-65-T42-60PA-87
Motor de otra marca	60R	8093364	EAMM-U-65-T42-60R-87
Motor de otra marca	60RA	8093199	EAMM-U-65-T42-60RA-87
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	4331535	EAMM-U-65-T42-57A-87
Motor de otra marca	60AA	8093189	EAMM-U-65-T42-60AA-87
Motor de otra marca	60AB	8096187	EAMM-U-65-T42-60AB-87
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67	67A	8084498	EAMM-U-65-T42-67A-87

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo ELGC-BS



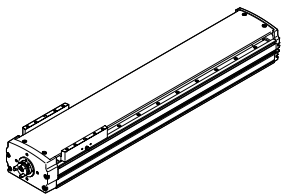
- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ELGC-BS-32			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8093197	EAMM-U-45-V25-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4782056	EAMM-U-45-V25-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091655	EAMM-U-45-V25-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095513	EAMM-U-45-V25-40RA-63
Con motor paso a paso			
Motor de otra marca	35A, 35AB	8093286	EAMM-U-38-V25-35A-63
EMMS-ST-42-...	42A	4825645	EAMM-U-45-V25-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095562	EAMM-U-45-V25-42AB-63
ELGC-BS-45			
Con servomotor			
Motor de otra marca	38AA	8092623	EAMM-U-45-V32-38AA-63
EMME-AS-40-...	40P	4718297	EAMM-U-45-V32-40P-63
Motor de otra marca	40R	8091631	EAMM-U-45-V32-40R-63
Motor de otra marca	40RA	8095650	EAMM-U-45-V32-40RA-63
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-42-...	42A	4280674	EAMM-U-45-V32-42A-63
Motor de otra marca	42AB	8095613	EAMM-U-45-V32-42AB-63
ELGC-BS-60			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	8092868	EAMM-U-65-T42-55A-87
Motor de otra marca	58AA	8092909	EAMM-U-65-T42-58AA-87
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-...	60P	4784301	EAMM-U-65-T42-60P-87
Motor de otra marca	60PA	8091225	EAMM-U-65-T42-60PA-87
Motor de otra marca	60R	8093364	EAMM-U-65-T42-60R-87
Motor de otra marca	60RA	8093199	EAMM-U-65-T42-60RA-87
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-57-...	57A	4331535	EAMM-U-65-T42-57A-87
Motor de otra marca	60AA	8093189	EAMM-U-65-T42-60AA-87
Motor de otra marca	60AB	8096187	EAMM-U-65-T42-60AB-87
Con actuador integrado			
EMCA-AS-67	67A	8084498	EAMM-U-65-T42-67A-87
ELGC-BS-80			
Con servomotor			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-...	60P, 60PA	4824069	EAMM-U-87-T46-60P-114
Motor de otra marca	70A	8092891	EAMM-U-87-T46-70A-114
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8096220	EAMM-U-87-T46-70AA-114
EMMT-AS-80-..., EMME-AS-80-...	80P	4822696	EAMM-U-87-T46-80P-114
Motor de otra marca	80PA	8091537	EAMM-U-87-T46-80PA-114
Motor de otra marca	80PB	8096289	EAMM-U-87-T46-80PB-114
Motor de otra marca	85AA	8097655	EAMM-U-87-T46-85AA-114
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-...	87A	4819278	EAMM-U-87-T46-87A-114
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67	67A	8084496	EAMM-U-87-T46-67A-114

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con eje de accionamiento por husillo ELGT-BS



- El conjunto puede montarse en todas las direcciones
- Tabla de interfaces para motores de otra marca → a partir de la página 60

Motor ¹⁾	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
ELGT-BS-90/-120			
Con servomotor			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-...	60P, 60PA	4824069	EAMM-U-87-T46-60P-114
Motor de otra marca	60R	8126171	EAMM-U-87-T46-60R-114
Motor de otra marca	60RA	8126172	EAMM-U-87-T46-60RA-114
Motor de otra marca	70A	8092891	EAMM-U-87-T46-70A-114
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8096220	EAMM-U-87-T46-70AA-114
EMMT-AS-80-..., EMME-AS-80-...	80P	4822696	EAMM-U-87-T46-80P-114
Motor de otra marca	80PA, 80RA	8091537	EAMM-U-87-T46-80PA-114
Motor de otra marca	80PB, 80R	8096289	EAMM-U-87-T46-80PB-114
Motor de otra marca	85AA	8097655	EAMM-U-87-T46-85AA-114
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-...	87A	4819278	EAMM-U-87-T46-87A-114
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67	67A	8084496	EAMM-U-87-T46-67A-114
ELGT-BS-160			
Con servomotor			
EMMT-AS-60-..., EMME-AS-60-..., motor de otra marca	60P, 60PA	8126161	EAMM-U-87-T46-60P-147
Motor de otra marca	60R	8126162	EAMM-U-87-T46-60R-147
Motor de otra marca	60RA	8126163	EAMM-U-87-T46-60RA-147
Motor de otra marca	70A	8126165	EAMM-U-87-T46-70A-147
Motor de otra marca	70AA, 70AB	8126166	EAMM-U-87-T46-70AA-147
EMMT-AS-80-..., EMME-AS-80-..., motor de otra marca	80P, 80PA, 80RA	8126167	EAMM-U-87-T46-80P-147
Motor de otra marca	80PB, 80R	8126168	EAMM-U-87-T46-80PB-147
Motor de otra marca	85AA	8126169	EAMM-U-87-T46-85AA-147
Con motor paso a paso			
EMMS-ST-87-...	87A	8126170	EAMM-U-87-T46-87A-147
Con actuador integrado			
EMCA-EC-67	67A	8126164	EAMM-U-87-T46-67A-147

1) El momento de giro de entrada no puede superar el momento de giro máximo admisible que pueda transmitir el conjunto paralelo.

Hoja de datos

Material:

Cuerpo y buje de acoplamiento:

aleación forjada de aluminio

Disco para correa dentada: acero

sinterizado

Correa dentada: policloropreno

Tornillos: acero



Especificaciones técnicas generales

Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm ²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-30-V20-28A-44	EPCC, EGSC	0,055	2,11	3000	0,015	97	54
EAMM-U-30-V20-28AA-44	EPCC, EGSC	0,055	2,11	3000	0,015	94	
EAMM-U-45-V25-38AA-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,34	3600	0,05	264	
EAMM-U-45-V25-40P-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,35	3600	0,05	253	
EAMM-U-45-V25-40R-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,34	3600	0,05	267	
EAMM-U-45-V25-40RA-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,34	3600	0,05	245	
EAMM-U-45-V25-42A-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,35	3600	0,05	247	
EAMM-U-45-V25-42AB-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	0,5	4,34	3600	0,05	247	
EAMM-U-45-V32-38AA-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,34	3600	0,05	259	
EAMM-U-45-V32-40P-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,34	3600	0,05	243	
EAMM-U-45-V32-40R-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,34	3600	0,05	262	
EAMM-U-45-V32-40RA-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,34	3600	0,05	240	
EAMM-U-45-V32-42A-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,35	3600	0,05	248	
EAMM-U-45-V32-42AB-63	EPCC, EGSC, ELGC-BS	1,0	4,35	3600	0,05	242	
EAMM-U-65-T42-55A-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	617	
EAMM-U-65-T42-57A-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	594	
EAMM-U-65-T42-58AA-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	590	
EAMM-U-65-T42-60AA-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	583	
EAMM-U-65-T42-60AB-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	582	
EAMM-U-65-T42-60P-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,0	3000	0,22	583	
EAMM-U-65-T42-60PA-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,0	3000	0,22	600	
EAMM-U-65-T42-60R-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,1	3000	0,22	602	
EAMM-U-65-T42-60RA-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,1	3000	0,22	601	
EAMM-U-65-T42-67A-87	EPCC, EGSC, ELGC-BS	3,0	41,2	3000	0,22	663	

Cuadro general del producto

Especificaciones técnicas generales							
Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm ²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-87-T46-60P-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	905	54
EAMM-U-87-T46-60R-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	906	
EAMM-U-87-T46-60RA-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	905	
EAMM-U-87-T46-67A-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,2	3000	0,22	966	
EAMM-U-87-T46-70A-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,1	3000	0,22	926	
EAMM-U-87-T46-70AA-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	926	
EAMM-U-87-T46-80P-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	44,2	3000	0,22	1140	
EAMM-U-87-T46-80PA-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	44,2	3000	0,22	1057	
EAMM-U-87-T46-80PB-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	44,6	3000	0,22	1062	
EAMM-A-87-T46-85AA-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	986	
EAMM-U-87-T46-87A-114	ELGC-BS, ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	877	
EAMM-U-87-T46-60P-147	ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	1015	
EAMM-U-87-T46-60R-147	ELGT-BS	3,0	41,1	3000	0,22	1017	
EAMM-U-87-T46-60RA-147	ELGT-BS	3,0	41,1	3000	0,22	1015	
EAMM-U-87-T46-70A-147	ELGT-BS	3,0	41,1	3000	0,22	1037	
EAMM-U-87-T46-70AA-147	ELGT-BS	3,0	41,2	3000	0,22	1037	
EAMM-U-87-T46-80P-147	ELGT-BS	3,0	44,2	3000	0,22	1154	
EAMM-U-87-T46-80PB-147	ELGT-BS	3,0	44,6	3000	0,22	1159	
EAMM-A-87-T46-85AA-147	ELGT-BS	3,0	41,0	3000	0,22	1097	
EAMM-U-87-T46-87A-147	ELGT-BS	3,0	41,2	3000	0,22	1256	
EAMM-U-87-T46-67A-147	ELGT-BS	3,0	41,1	3000	0,22	1077	

Hoja de datos

Condiciones de funcionamiento y del entorno

Relación de reducción		1:1
Temperatura ambiente	[°C]	0 ... +50
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-20 ... +60
Grado de protección ¹⁾		IP40
Humedad relativa del aire	[%]	0 ... 95
Clase de resistencia a la corrosión CRC ²⁾		1
Nota sobre los materiales	En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)	
	Contiene sustancias que afectan al proceso de pintura	

1) Únicamente en combinación con el motor y el eje montados.

2) Clase de resistencia a la corrosión CRC 1 según la norma Festo FN 940070

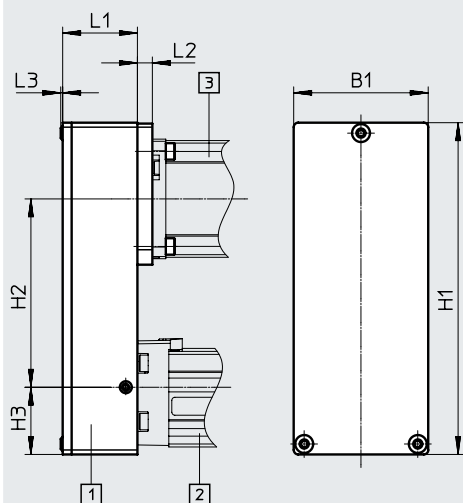
Baja exposición a la corrosión. Aplicación en interiores secos o como protección para el almacenamiento y el transporte. También es válido para piezas situadas bajo cubiertas, en zonas internas no visibles o para piezas cubiertas en la aplicación concreta (p. ej., pasadores de accionamiento).

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

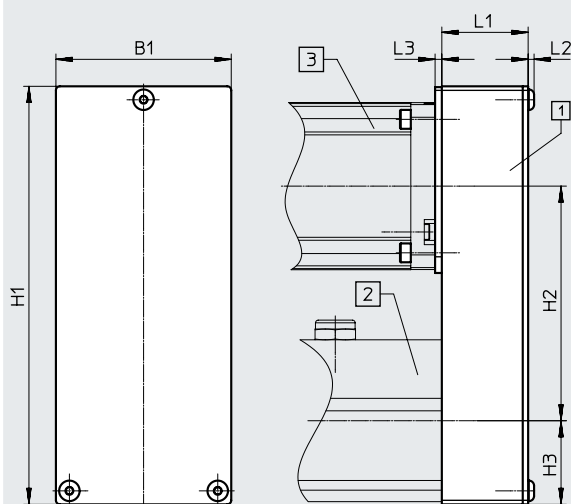
EGSC-BS, ELGC-BS-...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro, eje de accionamiento por husillo
- [3] Motor

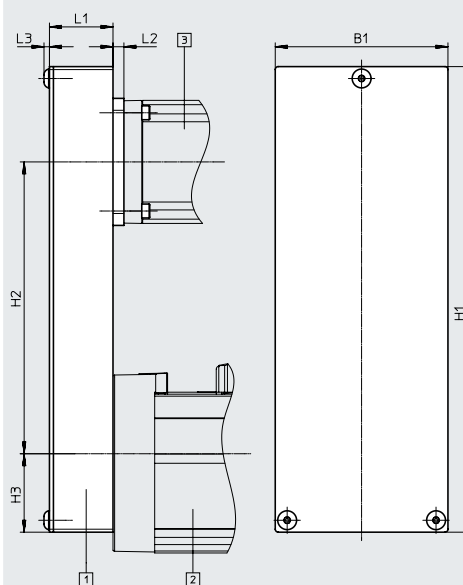
EPCC



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Cilindro eléctrico
- [3] Motor

ELGT-BS



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Eje de accionamiento por husillo
- [3] Motor

Hoja de datos

Código del producto	B1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-30-V20-28A-44	30	76	44	15	18,2	8,1	1,6	4767125	EAMM-U-30-V20-28A-44
EAMM-U-30-V20-28AA-44	30	76	44	15	18,2	4	1,6	8093176	EAMM-U-30-V20-28AA-44
EAMM-U-38-V25-35A-63	38	105	63	19,5	24	5	1,7	8093286	EAMM-U-38-V25-35A-63
EAMM-U-45-V25-38AA-63	45	111	63	22,5	24	5	1,7	8093197	EAMM-U-45-V25-38AA-63
EAMM-U-45-V25-40P-63	45	111	63	22,5	24	5	1,7	4782056	EAMM-U-45-V25-40P-63
EAMM-U-45-V25-40R-63	45	111	63	22,5	24	10,5	1,7	8091655	EAMM-U-45-V25-40R-63
EAMM-U-45-V25-40RA-63	45	111	63	22,5	24	3,5	1,7	8095513	EAMM-U-45-V25-40RA-63
EAMM-U-45-V25-42A-63	45	111	63	22,5	24	4	1,7	4825645	EAMM-U-45-V25-42A-63
EAMM-U-45-V25-42AB-63	45	111	63	22,5	24	4	1,7	8095562	EAMM-U-45-V25-42AB-63
EAMM-U-45-V32-38AA-63	45	111	63	22,5	24	11	1,7	8092623	EAMM-U-45-V32-38AA-63
EAMM-U-45-V32-40P-63	45	111	63	22,5	24	5	1,7	4718297	EAMM-U-45-V32-40P-63
EAMM-U-45-V32-40R-63	45	111	63	22,5	24	10,5	1,7	8091631	EAMM-U-45-V32-40R-63
EAMM-U-45-V32-40RA-63	45	111	63	22,5	24	3,5	1,7	8095650	EAMM-U-45-V32-40RA-63
EAMM-U-45-V32-42A-63	45	111	63	22,5	24	4	1,7	4280674	EAMM-U-45-V32-42A-63
EAMM-U-45-V32-42AB-63	45	111	63	22,5	24	4	1,7	8095613	EAMM-U-45-V32-42AB-63
EAMM-U-65-T42-55A-87	65	155	87	31	32	6,5	2,2	8092868	EAMM-U-65-T42-55A-87
EAMM-U-65-T42-57A-87	65	155	87	31	32	1	2,2	4331535	EAMM-U-65-T42-57A-87
EAMM-U-65-T42-58AA-87	65	155	87	31	32	2,5	2,2	8092909	EAMM-U-65-T42-58AA-87
EAMM-U-65-T42-60AA-87	65	155	87	31	32	2,5	2,2	8093189	EAMM-U-65-T42-60AA-87
EAMM-U-65-T42-60AB-87	65	155	87	31	32	2,5	2,2	8096187	EAMM-U-65-T42-60AB-87
EAMM-U-65-T42-60P-87	65	155	87	31	32	2,5	2,2	4784301	EAMM-U-65-T42-60P-87
EAMM-U-65-T42-60PA-87	65	155	87	31	32	5,5	2,2	8091225	EAMM-U-65-T42-60PA-87
EAMM-U-65-T42-60R-87	65	155	87	31	32	5,5	2,2	8093364	EAMM-U-65-T42-60R-87
EAMM-U-65-T42-60RA-87	65	155	87	31	32	5,5	2,2	8093199	EAMM-U-65-T42-60RA-87
EAMM-U-65-T42-67A-87	65	155	87	31	32	8,5	2,2	8084498	EAMM-U-65-T42-67A-87
EAMM-U-87-T46-60P-114	87	201,5	114	39,5	32	3	2,8	4824069	EAMM-U-87-T46-60P-114
EAMM-U-87-T46-60R-114	87	201,5	114	39,5	32	5,5	2,8	8126171	EAMM-U-87-T46-60R-114
EAMM-U-87-T46-60RA-114	87	201,5	114	39,5	32	5,5	2,8	8126172	EAMM-U-87-T46-60RA-114
EAMM-U-87-T46-80P-114	87	201,5	114	39,5	32	8,5	2,8	4822696	EAMM-U-87-T46-80P-114
EAMM-U-87-T46-70A-114	87	201,5	114	39,5	32	7	2,8	8092891	EAMM-U-87-T46-70A-114
EAMM-U-87-T46-70AA-114	87	201,5	114	39,5	32	7	2,8	8096220	EAMM-U-87-T46-70AA-114
EAMM-U-87-T46-80P-114	87	201,5	114	39,5	32	19,2	2,8	4822696	EAMM-U-87-T46-80P-114
EAMM-U-87-T46-80PA-114	87	201,5	114	39,5	32	24,7	2,8	8091537	EAMM-U-87-T46-80PA-114
EAMM-U-87-T46-80PB-114	87	201,5	114	39,5	32	24,7	2,8	8096289	EAMM-U-87-T46-80PB-114
EAMM-A-87-T46-85AA-114	87	201,5	114	39,5	32	10	2,8	8097655	EAMM-A-87-T46-85AA-114
EAMM-U-87-T46-87A-114	87	201,5	114	39,5	32	2,5	2,8	4819278	EAMM-U-87-T46-87A-114
EAMM-U-87-T46-60P-147	87	234,5	147	39,5	32	5,5	2,8	8126161	EAMM-U-87-T46-60P-147
EAMM-U-87-T46-60R-147	87	234,5	147	39,5	32	5,5	2,8	8126162	EAMM-U-87-T46-60R-147
EAMM-U-87-T46-60RA-147	87	234,5	147	39,5	32	5,5	2,8	8126163	EAMM-U-87-T46-60RA-147
EAMM-U-87-T46-70A-147	87	234,5	147	39,5	32	5,5	2,8	8126165	EAMM-U-87-T46-70A-147
EAMM-U-87-T46-70AA-147	87	234,5	147	39,5	32	7	2,8	8126166	EAMM-U-87-T46-70AA-147
EAMM-U-87-T46-80P-147	87	234,5	147	39,5	32	24,7	2,8	8126167	EAMM-U-87-T46-80P-147
EAMM-U-87-T46-80PB-147	87	234,5	147	39,5	32	24,7	2,8	8126168	EAMM-U-87-T46-80PB-147
EAMM-A-87-T46-85AA-147	87	234,5	147	39,5	32	10	2,8	8126169	EAMM-A-87-T46-85AA-147
EAMM-U-87-T46-87A-147	87	234,5	147	39,5	32	2,5	2,8	8126170	EAMM-U-87-T46-87A-147
EAMM-U-87-T46-67A-147	87	234,5	147	39,5	32	8,5	2,8	8126164	EAMM-U-87-T46-67A-147

Sumario de interfaces

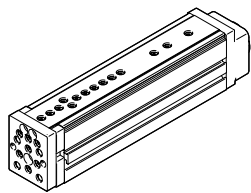


Interfaz de la mecánica del eje	
D32	EGSL-45
D40	EGSL-55

Interfaz del motor	
40A	Motor de otra marca
55A	Motor de otra marca

Cuadro general del producto

Combinaciones admisibles de eje y motor con minicarro EGSL



- El conjunto solo puede montarse lateralmente o en la parte inferior.

Motor	Interfaz del motor	Conjunto paralelo	
Código del producto		N.º art.	Código del producto
EGSL-45			
Con servomotor			
Motor de otra marca	40A	543150	EAMM-U-D32-40A
EGSL-55			
Con servomotor			
Motor de otra marca	55A	543157	EAMM-U-D40-55A

Hoja de datos

Material:

Cuerpo: fundición de aluminio en coquilla

Pieza sujeción, manguito de fijación, disco para correa dentada: acero resistente a la corrosión

Correa dentada: policloropreno

Tornillos: acero galvanizado



Especificaciones técnicas generales

Código del producto	Para eje	Momento de giro transferible [Nm]	Momento de inercia de la masa [kgmm ²]	Revoluciones máx. [rpm]	Par de accionamiento sin carga [Nm]	Peso [g]	→ Página
EAMM-U-D32-40A	EGSL	1	2,93	6000	0,05	300	59
EAMM-U-D40-55A	EGSL	3	10,0	5000	0,1	530	

Condiciones de funcionamiento y del entorno

Relación de reducción	1:1
Temperatura ambiente [°C]	0 ... +50
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25 ... +60
Grado de protección ¹⁾	IP40
Humedad relativa del aire [%]	0 ... 95
Clase de resistencia a la corrosión CRC ²⁾	1
Nota sobre los materiales	Contiene sustancias que afectan al proceso de pintura
	En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)

1) Únicamente en combinación con el motor y el eje montados.

2) Clase de resistencia a la corrosión CRC 1 según la norma Festo FN 940070

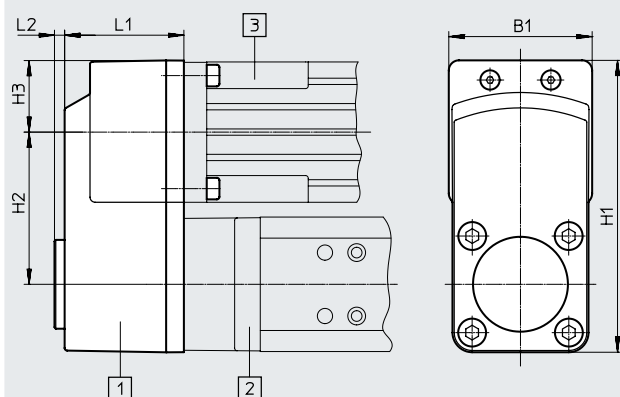
Baja exposición a la corrosión. Aplicación en interiores secos o como protección para el almacenamiento y el transporte. También es válido para piezas situadas bajo cubiertas, en zonas internas no visibles o para piezas cubiertas en la aplicación concreta (p. ej., pasadores de accionamiento).

Hoja de datos

Dimensiones y referencias de pedido

Descarga de datos CAD → www.festo.com

EGSL-...



Disposición de los componentes:

- [1] Conjunto paralelo
- [2] Minicarro
- [3] Motor

**Nota**

El conjunto solo puede montarse lateralmente o en la parte inferior

Código del producto	B1	H1	H2 ±0,1	H3	L1	L2	N.º art.	Código del producto
EAMM-U-D32-40A	45,1	93,1	48	22,6	40	4	543150	EAMM-U-D32-40A
EAMM-U-D40-55A	56,5	115	60	28,2	47	4	543157	EAMM-U-D40-55A

Cuadro general del producto

Motores y reductores de otra marca		
Fabricante	Código del producto	Interfaz del motor
Fastech	EzM2-28	28AA
Moons	MS11HS	
Oriental Motor	AR2x, AZ2x, CVK22	
Sanyo Denki	SH22xx	
Fastech	EzM2-35	35A
Fulling	35 SH	
Minebea	14PY-Z	
Sanyo Denki	SH35xx	
Bosch Rexroth	MSM019A; MSM019B	38AA
Panasonic	MSMD012J1, MSMF012, MSMF5A	
Schneider Electric	BMH 1403	40A
Apex Dynamics INC.	PG040	40G
B+R Automation	8GP30-040	
Bosch Rexroth	GTE040	
Neugart	PLE 040, WPLE 40	
Wittenstein Alpha	CP 005,CPK 005	40R
Allen-Bradley/Rockwell Automation	TL-A1x, TLY-A1x	
B+R Automation	8LVA1	
Beckhoff	AM301x, AM311x, AM811x, AM801x	
Inovance	ISMH1-10B30	
Kollmorgen	AKM1xx-Ax	
Mitsubishi	HF-KE13, HF-KP053, HF-KP13, HF-MP053, HF-MP13, HG-MR13B	
Omron	R7M-A10030, R88M-x05030, R88M-x10030, SGMV-01A, SGMV-A5A, SGMV-C2A, SGMJV-01A, SGMJV-05A	
Sanyo Denki	R2EA04008, R2xA04005	
Siemens	1FK2102-0AG..., 1FK2102-1AG...,	
YASKAWA	SGM7J-A5A.A2., SGM7J-01A.A2., SGM7J-C2A.A2., SGM7JA-A5A.A2., SGM7JA-01A.A2., SGM7JA-C2A.A2.	
Siemens	1FK701x	40RA
Beckhoff	AS1010, AS1020	42A
Fastech	EzM2-42	
Minebea	17PY-Z (IP20)	
Moons	MS17HA (IP20)	
Nanotec	ST4209	
Schneider Electric	ILP2R42x	
Oriental Motor	AR4x, AZ4x	
Apex Dynamics INC.	PE 050	
Neugart	PLPE 50, WPLPE 50	
Wittenstein Alpha	NP 005, NPK 005, LP+ 050, LPK+ 050, LK+ 050	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	MPL-x15, VPL-x063x	55A
AMK	DT3	
B+R Automation	8LSA2	
Baumüller	DSD2-028	
Beckhoff	AM227LL, AM227M, AM802x, AM812x	
Schneider Electric	BMH 055, BSH 055	
Siemens	1FK7022, 1FT6021, 1FT6024	
SEW Eurodrive	PSF 121, PSF 122, PSKF 121, PSKF 122	
Fastech	EzM2-56	
Minebea	23KY-K (IP20)	57A
Moons	MS23HA (IP20)	
Oriental Motor	PKP26	
B+R Automation	80MPF	
Nanotec	ST6018	57AA
Schneider Electric	BRS 364, BRS 366, IFS 61, IFS 62, ILS1x571, ILS1x572	
Schneider Electric	BRS 368; IFS 63; ILS1x573	57AC

Cuadro general del producto

Motores y reductores de otra marca		
Fabricante	Código del producto	Interfaz del motor
B+R Automation	8JSA2	58AA
Beckhoff	AM302x	
Bosch Rexroth	MSK030	
Kollmorgen	AKM2xx-Ax	
SEW Eurodrive	CMP40	
Fastech	EzM2-60	60AA
Oriental Motor	AR6x, AZ6x	60AB
Apex Dynamics INC.	PG060	60H
B+R Automation	8GP30-060, 8GP40-060	
Bosch Rexroth	GTE060	
Neugart	PLE 060, WPLE 60	
Wittenstein Alpha	CP 015, CPK 015	
Bosch Rexroth	MSM 031	60P
Omron	R88M-x40030	
Panasonic	MSMF042	
B+R Automation	8LVA2	60PA
Inovance	ISMH1-20B30, ISMH1-40B30	
Mitsubishi	HF-KP23, HF-KP43, HK-KT23W, HK-KT43W, HF-KE23, HF-KE43, HF-MP23, HF-MP43, HG-KR43	
YASKAWA	SGM7J-02A, SGM7J-04A	
Moons	SM601AE4, SM602AE4	
Omron	SGMAH-02, SGMAV-02A, SGMAV-04A, SGMAV-06A, SGMJV-02A, SGMJV-04A	
Sanyo Denki	R2AA06040, R2AA06040FX, R2xA06020	
Siemens	1FK2xx3-...-0...	
Siemens	1FL603x-2AF21	
Tamagawa	TS4607, TS4609, TS4610	
YASKAWA	SGM7J-02A.A2., SGM7J-04A.A2., SGM7J-06A.A2.	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	TL-A2x, TLY-A2x	60R
Bosch Rexroth	MSM030, MSM031	60RA
Omron	R88M-x20030	
Panasonic	MSMF022	60RB
Beckhoff	AM312x	
Siemens	1FK2xx3-...-2...	68GA
Bosch Rexroth	GTM060	
Lenze	GPA00, MPR050-1S GCN	
Neugart	PLN 70, WPLN 70	
SEW Eurodrive	PSx 221, PSx 222	
Siemens	SP 060S	
Wittenstein Alpha	SK+ 060, SP+ 060, SPC+ 060	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	MPL-x2, VPL-x075x	
AMK	DT4	70A
Baumüller	DSD2-036	
Lenze	MCS 06, MDSKxx036	
Schneider Electric	BMH 0701, BMH 0702, BSH 0701, BSH 0702	
SEW Eurodrive	CMP50	
B+R Automation	8JSA3	
Beckhoff	AM303x, AM803x, AM813x, AM853x	70AA
Kollmorgen	AKM3xx-Ax	
Schneider Electric	BMH 0703, BSH 0703	
Siemens	1FT6031, 1FT6034, 1FT7034, 1FK7032, 1FK7033, 1FK7034	
Siemens	6SN2155...	
Apex Dynamics INC.	PE 070	70AB
Neugart	PLPE 70, WPLPE 70	70GA
SEW Eurodrive	PSCZ 221, PSCZ 222, PSKCZ 221, PSKCZ 222	
Wittenstein Alpha	NP 015, NPK 015, LP+ 070, LPK+ 070, LK+ 070	

Cuadro general del producto

Motores y reductores de otra marca		
Fabricante	Código del producto	Interfaz del motor
B+R Automation	8GP60-070	72GA
Neugart	PLN 70 (OP14), WPLN 70 (OP14)	
Bosch Rexroth	GTM075	75GA
Lenze	GPA01	
Neugart	PLN 90, WPLN 90	
SEW Eurodrive	PSC 321, PSC 322, PSF 321, PSF 322, PSKC 321, PSKC 322, PSKF 321, PSKF 322	
Siemens	SP 075S	
Wittenstein Alpha	SK+ 075, SP+ 075, SPK+ 075, SPC+ 075	80G
Apex Dynamics INC.	PG080	
B+R Automation	8GP40-080	
Bosch Rexroth	GTE080	
Neugart	PLE 080, WPLE 80	
Schneider Electric	GBX080	80P
Wittenstein Alpha	CP 025, CPK 025	
Bosch Rexroth	MSM040, MSM041	
Omron	R88M-x75030	
Panasonic	MSMF082	
B+R Automation	8LVA3	80PA
Inovance	ISMH1-75B30	
Mitsubishi	HG-KR73, HK-KT7M3W	
Moons	SM803AE4	
Siemens	1FK2104-4AK..., 1FK2104-5AK...	
YASKAWA	SGM7J-08A.A2.	80PB
Sanyo Denki	R2AA08075	
Bosch Rexroth	MSK040, MK043	82AA
B+R Automation	8JSA4	84AA
Beckhoff	AM304xt, AM354x, AM804x, AM814x	
Kollmorgen	AKM4xx-Ax	
Siemens	1FK7040, 1FK7042, 1FK7043, 1FK7044, 1FT6041, 1FT6044, 1FT704x	
Oriental Motor	AR9x, AZ9x	85AA
B+R Automation	8LSA3	88A
Baumüller	DSC1-045, DSD2-045	
Beckhoff	AM247L	
Lenze	MCA 10 FF100, MCS 09, MDSKSxx056 FF100	
SEW Eurodrive	CMP63	
Apex Dynamics INC.	PE 090	90GA
Neugart	PLPE 90, WPLPE 90	
Wittenstein Alpha	NP 025, NPK 025, LP+ 090, LPK+ 090, LK+ 090	90GB
Atek	V 090 (short side)	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	TLY-A3x	90R
Sanyo Denki	R2AAB8100	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	MPF-x3, VPL-x100x	92RA
SEW Eurodrive	WF10 Ø120, WF10DT56	
Allen-Bradley/Rockwell Automation	MPL-x4, VPL-x115x	100A
AMK	DT5, DTK5	
B+R Automation	8LSA4	
Beckhoff	AM257S, AM257M	
Bosch Rexroth	MSK050	
SEW Eurodrive	CFM71	108AA
Allen-Bradley/Rockwell Automation	MPL-x45, VPL-x130x	
Beckhoff	AM305x, AM355x	
Kollmorgen	AKM5xx-Ax	

Cuadro general del producto

Motores y reductores de otra marca		
Fabricante	Código del producto	Interfaz del motor
Bosch Rexroth	GTM100	115GA
Lenze	GPA02	
Neugart	PLN 115, WPLN 115	
SEW Eurodrive	PSC 521, PSC 522, PSF 521, PSF 522, PSKC 521, PSKC 522, PSKF 521, PSKF 522	
Siemens	SP 100S	
Wittenstein Alpha	SK+ 100, SP+ 100, SPK+ 100, SPC+ 100	
Apex Dynamics INC.	PG120	120G
Bosch Rexroth	GTE120	
Neugart	PLE 120, WPLE 120	
Schneider Electric	GBX120	
Wittenstein Alpha	CP 035, CPK 035	120GA
Apex Dynamics INC.	PG080A	
Lenze	GKR03-2M VAK, GKR04-2S VAK	
Neugart	PLE 080-90, WPLE 80-90	
SEW Eurodrive	RF07 Ø120, SF37 Ø120, WF30 Ø120, WF37 Ø120	
Siemens	BF29-KQ-703	
SEW Eurodrive	RF27 Ø120	120GB
Siemens	ZF29-KQ-704, ZF29-KQ-706	120GC
Apex Dynamics INC.	PE 120	
Neugart	PLPE 120, WPLPE 120	
Wittenstein Alpha	NP 035, NPK 035, LP+ 120, LPK+ 120, LK+ 120	126AA
Baumüller	DSC1-056, DSD2-056	
SEW Eurodrive	CMPZ71	
Siemens	1FK7060, 1FK7062, 1FK7063, 1FT6061, 1FT6062, 1FT6064, 1FT7062, 1FT7064, 1FT7066, 1FT7068	160G
Apex Dynamics INC.	PG160	
Bosch Rexroth	GTE160	
Neugart	PLE 160	190A
SEW Eurodrive	CFM112	