

Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D

Código del producto

	K	MP3	-		-		-	
Función								
K	Cable de conexión							
Conexión en el lado izquierdo, lado de campo								
MP3	Conector Sub-D							
Número de contactos/hilos izquierda								
9P	9 contactos							
25P	25 contactos							
Número de contactos/hilos derecha								
08	10							
16	18							
22	24							
Longitud del cable								
5	5 m							
10	10 m							
X	1 ... 99 m							

Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D de 9 contactos

Hoja de datos

Cable de conexión KMP3

- Confección en un lado
- Para conector multipolo de terminales de válvulas CPV



Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 1	
Función	Lado del dispositivo de campo
Tipo de conexión	Conector
Salida del cable	Acodada
Forma constructiva	Angular
Tecnología de conexión	Sub-D
Cantidad de contactos/hilos	9
Contactos/hilos ocupados	9
Tipo de fijación	Con taladro pasante

Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 2	
Función	Lado del control
Tipo de conexión	Cable
Tecnología de conexión	Extremo abierto
Número de contactos/hilos	10
Contactos/hilos ocupados	9

Especificaciones técnicas: parte eléctrica		
Tensión nominal de funcionamiento	[V DC]	24
Carga admisible de corriente a 40 °C	[A]	3

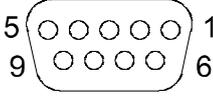
Especificaciones técnicas: cables		
Diámetro del cable	[mm]	9,5
Estructura del cable	[mm ²]	10x0,34

Materiales	
Cuerpo	PA
Juntas	NBR
Contactos crimp	Aleación de cobre, dorados
Cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Nota sobre los materiales	Conformidad con la directiva 2002/95/CE (RoHS)

Condiciones de funcionamiento y ecológicas		
Temperatura ambiente	[°C]	-30 ... +80
Temperatura ambiente para tendido móvil del cable	[°C]	-5 ... +80
Grado de protección		IP65

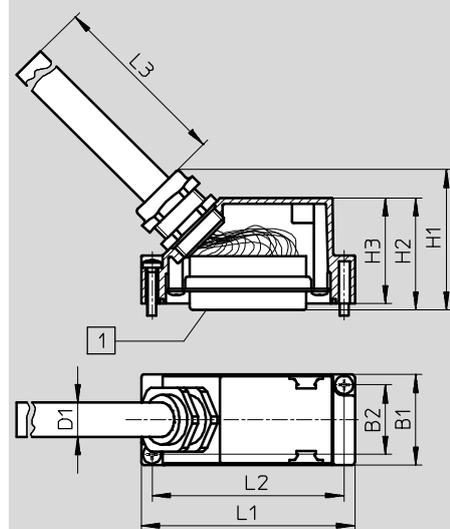
Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D de 9 contactos

Hoja de datos

Cableado (conector tipo clavija/conector tipo zócalo)			
Conexión eléctrica 1	Pin	Color del hilo ¹⁾	Conexión eléctrica 2
	1	WH	Extremo abierto
	2	GN	Extremo abierto
	3	YE	Extremo abierto
	4	GY	Extremo abierto
	5	PK	Extremo abierto
	6	BU	Extremo abierto
	7	RD	Extremo abierto
	8	VT	Extremo abierto
	9	BK	Extremo abierto
	-	BN	Extremo abierto

1) Según IEC 757

Dimensiones Datos CAD disponibles en → www.festo.com



1) Conector tipo zócalo Sub-D, 9 contactos

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3
KMP3-9P-08-5	30	23	9,5	43	37	35	50	43	5000
KMP3-9P-08-10									10000
KMP3-9P-08-X									1000 ... 99000

Referencias de pedido				
Conexión eléctrica	Longitud del cable [m]	Peso del producto [g]	Nº art.	Código del producto
Conector tipo zócalo Sub-D, 9 contactos	5	425	18698	KMP3-9P-08-5
	10	814	18579	KMP3-9P-08-10
	1 ... 99	-	18697	KMP3-9P-08-X

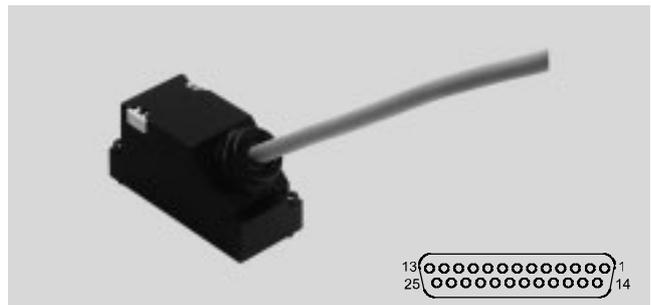
Referencias de pedido: accesorios			
		Nº art.	Código del producto
	Placas de identificación, 64 unidades, con marco	6x10 mm	18576 IBS-6x10

Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D de 25 contactos

Hoja de datos

Cable de conexión KMP3

- Confección en un lado
- Para conector multipolo de terminales de válvulas CPV



Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 1	
Función	Lado del dispositivo de campo
Tipo de conexión	Conector
Salida del cable	Acodada
Forma constructiva	Angular
Tecnología de conexión	Sub-D
Cantidad de contactos/hilos	25
Tipo de fijación	Con taladro pasante

Especificaciones técnicas: conexión eléctrica 2	
Función	Lado del control
Tipo de conexión	Cable
Tecnología de conexión	Extremo abierto

Especificaciones técnicas: parte eléctrica		
Tensión nominal de funcionamiento	[V DC]	24
Carga admisible de corriente a 40 °C	[A]	3

Especificaciones técnicas: cables		
Diámetro del cable	[mm]	12
Estructura del cable	[mm ²]	18x0,34
		24x0,25

Materiales	
Cuerpo	PA
Juntas	NBR
Contactos crimp	Aleación de cobre, dorados
Cubierta aislante del cable	PVC
Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Nota sobre los materiales	Conformidad con la directiva 2002/95/CE (RoHS)

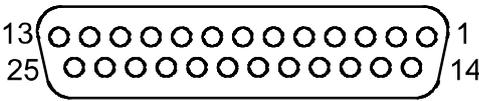
Condiciones de funcionamiento y ecológicas		
Temperatura ambiente	[°C]	-30 ... +80
Temperatura ambiente para tendido móvil del cable	[°C]	-5 ... +80
Grado de protección		IP65

- 7 - Tipo sustituido
Disponible hasta 2018

FESTO

Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D de 25 contactos

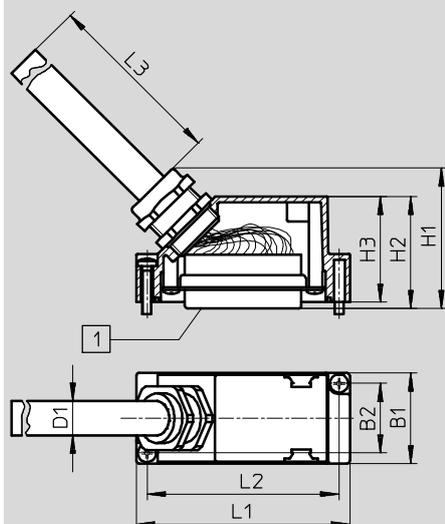
Hoja de datos

Cableado (conector tipo clavija/conector tipo zócalo)		Extremo abierto, 18 hilos		Extremo abierto, 24 hilos	
Conexión eléctrica 1		Pin	Color del hilo ¹⁾	Pin	Color del hilo ¹⁾
	1	WH	1	WH	
	2	GN	2	GN	
	3	YE	3	YE	
	4	GY	4	GY	
	5	PK	5	PK	
	6	BU	6	BU	
	7	RD	7	RD	
	8	VT	8	VT	
	9	GY PK	9	GY PK	
	10	RD BU	10	RD BU	
	11	GN WH	11	GN WH	
	12	BN GN	12	BN GN	
	13	YE WH	13	YE WH	
	14	BN YE	14	BN YE	
	15	GY WH	15	GY WH	
	16	BN GY	16	BN GY	
	17	-	17	WH PK	
	18	-	18	BN PK	
	19	-	19	BU WH	
	20	-	20	BN BU	
	21	-	21	RD WH	
	22	-	22	BN RD	
	23	-	23	-	
	24	BN	24	BN	
	25	BK	25	BK	

1) Según IEC 757

Dimensiones

Datos CAD disponibles en → www.festo.com



1) Conector tipo zócalo Sub-D,
25 contactos

Código del producto	B1	B2	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3
KMP3-25P-16-5	30	23	12	47	37	35	70	63	5000
KMP3-25P-16-10									10000
KMP3-25P-16-X									1000 ... 99000
KMP3-25P-22-X									1000 ... 99000

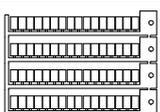
- 7 - Tipo sustituido
Disponible hasta 2018

Cables de conexión para válvulas, conector Sub-D de 25 contactos

FESTO

Hoja de datos

Referencias de pedido					
Conexión eléctrica	Estructura del cable [mm ²]	Longitud del cable [m]	Peso del producto [g]	Nº art.	Código del producto
Conector Sub-D tipo zócalo, 25 contactos	18x0,34	5	672	18624	KMP3-25P-16-5
		10	1303	18625	KMP3-25P-16-10
		1 ... 99	–	18699	KMP3-25P-16-X
	24x0,25	1 ... 99	–	163971	KMP3-25P-22-X

Referencias de pedido: accesorios				
			Nº art.	Código del producto
	Placas de identificación, 64 unidades, con marco	6x10 mm	18576	IBS-6x10