

# Cilindros de carrera corta ADNE-40- -LAS

Número de artículo: 566416

FESTO

Con motor lineal integrado.



## Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Tamaño	40
Carrera	20 ... 45 mm
Basado en la norma	ISO 21287
Posición de montaje	horizontal
Tipo de accionamiento del actuador	Vástago
Tipo de motor	Motor sincrónico AC lineal
Construcción	Cilindro eléctrico Vástago Actuador eléctrico, lineal y directo
Supervisión de la temperatura	Desconexión por exceso de temperatura
Velocidad máxima	1,5 ... 1,6 m/s
Frecuencia máxima, temporalmente	4,2 ... 11,6 Hz
Tiempo mínimo de posicionado	36 ... 100 ms
Precisión de repetición	+/-0,1 mm
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Temperatura máx. del motor	70 °C
Temperatura del motor con procedimiento Teach	15 ... 50 °C
Temperatura normal	23 °C
Tipo de protección	IP65 IP40
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Homologación	C-Tick
Fuerza de avance continua	11 ... 14,2 N
Fuerza de avance punta	16 ... 51 N
Conexión eléctrica	Conector 9 contactos Sub-D
Tipo de fijación	con accesorios con rosca interior
Información sobre el material de recubrimiento	anodizado Aleación forjable de aluminio
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS
Información sobre el material de la tapa	Aleación forjable de aluminio anodizado
Información sobre el material de la conexión eléctrica	NBR VMQ PBT estañado latón

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Información sobre el material del cuerpo	Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante
Información sobre el material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina
Información sobre el material del tornillo	Acero cincado