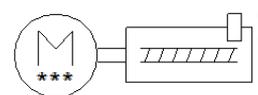
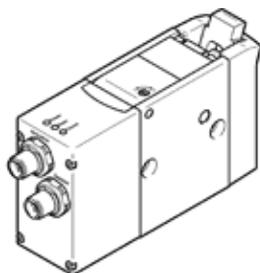


cilindro de tope

EFSD-100-PV-M12

Número de artículo: 2942447

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Cilindro de tope eléctrico
Tamaño	100
Posición de montaje	indistinto
Detección de la posición	con sensor Hall
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Humedad relativa del aire	0 - 95 % sin condensación
Carrera de amortiguación	18,2 mm
Peso del producto	985 g
Máxima secuencia de los ciclos	0,33 Hz
Tipo de fijación	Con conjunto de fijación
Homologación	RCM Mark
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Material de la culata	PA PA reforzado
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Aleación de forja de aluminio, anodizado duro
Material del vástago	Acero inoxidable de aleación fina
Material de los tornillos	Acero, recubierto
Consumo máximo de corriente	2 A
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Fluctuación de tensión permisible	+/- 15 %
Tipo de motor	motor paso a paso
Caracteres KC	KC-EMV
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido
Tipo de protección	IP40
Longitud máx. de la línea	30 m
Indicación de unidad dispuesta para el funcionamiento	LED
Conexión eléctrica, actuador, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica, actuador, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Conexión eléctrica, actuador, cantidad de contactos/hilos	5
Conexión eléctrica, sensor, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica, sensor, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Conexión eléctrica, sensor, cantidad de contactos/hilos	5