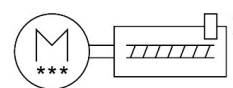


Cilindru de stop EFSD-100-PV-M12

Numar piesa: 2942447

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	cilindru de stop electric
Dimensiune	100
Pozitie de instalare	orice
Detectarea pozitiei	cu senzor Hall
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Umiditate relativa	0 - 95 % fara condensare
Lungime de amortizare	18.2 mm
Greutate produs	985 g
Frecventa max. de impulsuri	0.33 Hz
Tipul de montare	cu kit de fixare
Timp de rulare	0.3 s
Timp de iesire	0.2 s
Fora laterala admisa in timpul operatiunii de comutare	100 N
Autorizare	RCM Mark
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Material capac	PA Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat dur
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material suruburi	Otel, acoperit
Consum max. de curent	2 A
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 15 %
Tipul de motor	Motor pas cu pas
Semnul KC	KC-EMV
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC

Caracteristica	Valoare
Tip de protecție	IP40
Lungimea max. a cablului	30 m
Afisaj gata de functionare	LED
Conexiune electrica actuator, tip de conectare	Stecher
Conectare electrica actuator, tehnologie de conectare	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conector electric actuator, numar de pini/conductoare	5
Conexiune electrica actuator, consum maxim de curent	1.4 A
Conexiune electrica senzor, tip de racord	Stecher
Senzor de conectare electrica, tehnologie de conectare	M12x1 codificat A conform EN 61076-2-101
Conector electric senzor, numar de pini/conductoare	5
Conexiune electrica senzor, consum maxim de curent	0.3 A