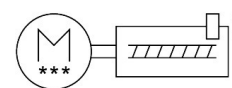


Siłowniki zderzakowe EFSD-100-PV-M12

Numer produktu: 2942447

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	elektryczny siłownik zderzakowy
Wielkość	100
Pozycja montażu	dowolny
Sygnalizacja położenia	z czujnikiem Halla
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...60 °C
Względna wilgotność powietrza	0 - 95 % bez kondensacji
Długość amortyzacji	18.2 mm
Waga produktu	985 g
Maks. częstotliwość cykli	0.33 Hz
Typ mocowania	z zespołem mocującym
Czas powrotu	0.3 s
Czas wysuwu	0.2 s
Dopuszczalna siła poprzeczna podczas operacji przełączania	100 N
Certyfikacja	RCM Mark
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał pokrywy	PA Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, twardo anodowany
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał śrub	Stal powlekana
Maks. pobór prądu	2 A
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 15 %
Typ silnika	Silnik skokowy
Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV

Cechy	Wartość
Stopień ochrony	IP40
Maks. długość kabla	30 m
Wskaźnik gotowości do pracy	Dioda LED
Przyłącze elektryczne, element wykonawczy, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne elementu wykonawczego, technika przyłączeniowa	M12x1 kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne elementu wykonawczego, liczba pinów/żył	5
Przyłącze elektryczne elementu wykonawczego, maks. pobór prądu	1.4 A
Przyłącze elektryczne czujnika, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne czujnika, technologia przyłączeniowa	M12x1 kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne dla czujnika, liczba pinów/żył	5
Przyłącze elektryczne czujnika, maks. pobór prądu	0.3 A