

Siłownik elektryczny EPCO-16- -

Numer produktu: 1476585

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	16
Skok	50 mm...200 mm
Rezerwa skoku	0 mm
Luz cofania	0,1 mm
Kąt skoku pełnego kroku	1.8 deg
Tolerancja kąta kroku	±5%
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	2 deg
Pozycja montażu	dowolny
Typ silnika	Silnik skokowy
Konstrukcja	Siłownik elektryczny z napędem śrubowo-kulkowym
Typ śruby	Śruba pociągowa toczna
Maks. przyspieszenie	10 m/s ²
Powtarzalność	±0,02 mm
Czas pracy ciągłej	100%
Klasa izolacji	B
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Prąd znamionowy, silnik	1.4 A
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-20 °C...60 °C
Względna wilgotność powietrza	0 - 85% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia	0 °C...50 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.0001 J
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	60 mm

Cechy	Wartość
Przylączya elektryczne	Wtyczka
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej gładko anodowane
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej gładko anodowane
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał nakrętki pociągowej	Stal
Materiał wrzeciona	Stal łożyskowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowanie na gładko