

Elektrohenger EPCO-40- -

Cikkszám: 1472887

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	40
Löket	50 mm...400 mm
Lökettartalék	0 mm
Irányváltási holtjáték	0,1 mm
Lépésszög teljes lépésnél	1.8 deg
Lépésszög túrése	±5%
A dugattyúrúd max. elfordulási szöge +/-	1 deg
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Motorfajta	Léptetőmotor
Szerkezeti felépítés	Elektrohenger golyósorsós hajtóművel
Orsótípus	Golyósorsós hajtóművel
Max. gyorsulás	10 m/s ²
Ismétlési pontosság	±0,02 mm
Bekapcsolási időtartam	100%
Szigetelésvédelmi osztály	B
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Motor névleges árama	4.2 A
Engedély	RCM jelzés c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Csapágyhőmérséklet	-20 °C...60 °C
Relatív páratartalom	0 - 85% nem kondenzáló
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 °C...50 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.0004 J
Elektromos csatlakozástechnika	Csatlakozó

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	belső menettel tartozékkal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet simára eloxált
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet csúszáseloxált
Dugattyúród alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Orsó anya alapanyaga	Acél
Orsó alapanyaga	Hengerelt csapágyacél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet simára eloxált