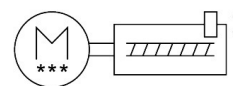


Zaustavljalni valj EFSD-100-PV-M12

Številka dela: 2942447

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	električni zaustavljalni valj
Velikost	100
Položaj vgradnje	poljubno
Zaznavanje položaja	s Hallovim senzorjem
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Relativna zračna vlažnost	0–95 % brez kondenzacije
Dolžina blaženja	18.2 mm
Teža izdelka	985 g
Največja taktna frekvenca	0.33 Hz
Način pritrditve	s pritrdilnim sklopom
Čas pomikanja navznoter	0.3 s
Čas premikanja ven	0.2 s
Dovoljena prečna sila med preklapljanjem	100 N
Odobritev	RCM Mark
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Material pokrova	PA Ojačan PA
Material tesnil	NBR
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vijakov	jeklo, prevlečeno
Največji odjem toka	2 A
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Dovoljena nihanja napetosti	+/- 15 %
Vrsta motorja	Koračni motor
Znak KC	KC-EMV
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC

Značilnost	Vrednost
Stopnja zaščite	IP40
Najdaljša dolžina kabla	30 m
Prikaz pripravljenosti za delovanje	LED
Električni priključek aktuatorja, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek aktuatorja, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-101
Električni priključek aktuatorja, število polov/žil	5
Električni priključek pogon, največja poraba toka	1.4 A
Električni priključek senzorja, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek senzorja, priključna tehnika	M12x1, A-kodirano v skladu z EN 61076-2-101
Električni priključek senzorja, število polov/žil	5
Električni priključek senzor, največja poraba toka	0.3 A