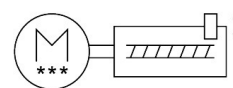


Zarážkový valec EFSD-100-PV-M12

Číslo dielu: 2942447

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	Elektrický zastavovací valec
Veľkosť	100
Montážna poloha	ľubovoľná
Snímanie polohy	s Hallovým snímačom
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Skladovacia teplota	-20 °C...60 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	0 - 95 % nekondenzujúca
Dĺžka tlmenia	18.2 s
Hmotnosť výrobku	985 g
Max. taktovacia frekvencia	0.33 Hz
Spôsob upevnenia	s konštrukčnou upevňovacou zostavou
Čas zasúvania	0.3 s
Čas na vysunutie	0.2 s
Prípustná priečna sila pri spínaní	100 N
Povolenie	RCM Mark
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Materiál veka	PA Zosilený PA
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, tvrdo eloxovaná
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál skrutiek	Oceľ, s povrchovou úpravou
Max. spotreba prúdu	2 A
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Prípustné výkyvy napätia	+/- 15 %
Typ motora	Krokový motor
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV

Charakteristický znak	Hodnota
Druh krytia	IP40
Max. dĺžka vedenia	30 m
Prevádzková indikácia	LED
Elektrický prípoj akčného člena, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj pohonu, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj pre akčný člen, počet pólov/žíl	5
Elektrický prípoj pohonu, max. prúdový odber	1.4 A
Elektrický prípoj snímača, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj snímača, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj snímača, počet pinov/žíl	5
Elektrický prípoj snímača, max. prúdový odber	0.3 A