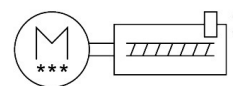


Zarážkový válec EFSD-50-PV-M12

Číslo dílu: 2942446

FESTO



General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	elektrický zarážkový válec
Velikost	50
Montážní poloha	libovoln.
Snímání poloh	s Hallovým čidlem
Symbol	00995845
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Skladovací teplota	-20 °C ... 60 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0 - 95 % bez kondenzace
Délka tlumení	17.5 mm
Hmotnost výrobku	800 g
Max. taktovací frekvence	0.33 Hz
Způsob upevnění	s upevňovací sadou
Doba zasouvání	150 ms
Čas na vysunutí	150 ms
Přípustná příčná síla při spínání	50 N
Certifikát	RCM Mark
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Materiál víka	PA zesílený PA
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, tvrdě eloxováno
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál šroubů	ocel, potaženo
Max. proudový příkon	2000 mA
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Přípustné výkyvy napětí	+/- 15 %
Druh motoru	krokový motor
Značka KC	KC-EMC
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC
Stupeň krytí	IP40
Max. délka vedení	30 m
Indikace provozuschopnosti	LED

Parametr	Hodnota
Elektrické připojení pohonu, druh připojení	konektor
Elektrické připojení pohonu, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení pohonu, počet pinů/žil	5
elektrické připojení pohonu, max. příkon	1.2 A
Elektrické připojení čidla, druh připojení	konektor
Elektrické připojení čidla, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení čidla, počet pinů/žil	5
elektrické připojení čidla, max. příkon	0.3 A