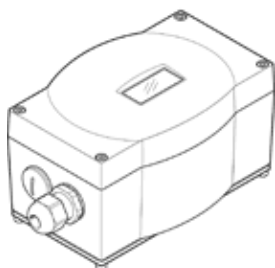


Regulator položaja CMSX-P-S-C-U-F1-D-50-A-G1

Številka dela: 2092434

FESTO

elektropnevmatičen, za dvosmerne pnevmatične zasučne pogone, normalni imenski pretok 50 l/min, varnostna funkcija delovanja krmilnika odpiranje/zapiranje, 4-žilni, napetost 24 VDC, vhod zelene vrednosti 0/4-20 mA, 0-10 V, povratna informacija položaja 4...20



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Območje zaznavanja v stopinjah	0 ... 100 deg
Ustreza standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Kratkostična odpornost	da
Zaščita pred zamenjavo polov	za želeno vrednost za priključke z delovno napetostjo
Vrsta prikaza	LCD z osvetljenim ozadjem
Možnosti nastavitve	Preko displeja in tipk
Vrsta karakteristične krivulje procesnega ventila	Prosto nastavljen preko 21 podpornih točk linearen, enak odstotek (1:25, 1:33, 1:50)
Karakteristika lekaže	Nastavljen avtomatičen
Prilagoditev krmilnega območja	Nastavljen
Smer delovanja	Nastavljen naraščajoč / padajoč
Obratovalni tlak	3 ... 8 bar
Želena vrednost	0 - 20 mA 4 - 20 mA 0 - 10 V
Varnostno navodilo	Safety position: In case of cable break or operating voltage failure, the regulating action is opening/closing.
Območje obratovalne napetosti DC	21,6 ... 26,4 V
Maks. bremenska upornost tokovnega izhoda	500 Ohm
Tok prostega teka	100 ... 300 mA
Maks. poraba toka	1 A
Maks. izhodni tok	500 mA
Preklopni nivo	Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 10 V
Velikost mrtvega območja	0,1 ... 10 %
Dovoljenje	RCM Mark
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Obratovanje z naoljevanjem ni možno
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Vrsta zaščite	IP65
Temperatura medija	-5 ... 60 °C
Temperatura okolice	-5 ... 60 °C
Vijačni priključek kabla	M20x1,5
UV odpornost	da
Način pritrditve	Na prirobnici po ISO 5211 s priborom
Masa izdelka	970 g
Pnevmatični priključek	G1/8

Značilnost	Vrednost
Normalni imenski pretok	50 l/min
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, ohišje	PC
Material, navojni element	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, tesnilo	NBR
Material, adapter	Aluminij
Material, plošča	Aluminij
Material, kabelski priključek	PA
Temperatura skladiščenja	-20 ... 60 °C