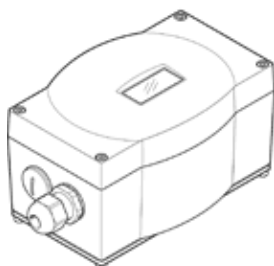


Pozitioner CMSX-P-S-C-U-F1-D-50-C-G1

Cod: 2110841

FESTO

electropneumatic, pentru actuatore pneumatice cu sfera de tura cu dubla actiune, debit nominal standard 50 l / min, control de retinere a pozitiei de siguranta, 4 fire, alimentare 24 VDC, valoare nominala de intrare 0 / 4-20 mA, 0-10 V, semnal feedback pozitie 4 .. 20 mA.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Domeniu de sesizare in grade	0 ... 100 deg
Corespunde normelor	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Rezistenta la scurt-circuit	Da
protectie contra inversarii polaritatii	pentru valoare de referinta pentru conectare la tensiunea de operare
Tip afisaj	Afisaj LCD cu fundal luminos
Optiuni de ajustare	prin display si taste
Tip curbe caracteristice ventil de proces	Liber ajustabil pe 21 puncte de suport Liniar, procentaj egal (1:25, 1:33, 1:50)
Comportament etansare	reglabil Automatic
Adaptare domeniu actionare	reglabil
Directia efectiva de actiune	reglabil crescator / descrescator
presiune de operare	3 ... 8 bar
Valoare de referinta	0 - 20 mA 4 - 20 mA 0 - 10 V
Nota de siguranta	Pozitia de siguranta: in cazul intreruperii cablului sau caderea tensiunii de operare, actiunea de blocare este mentinuta.
Domeniul tensiunilor de operare DC	21,6 ... 26,4 V
Rezistenta sarcina maxima al curentului de iesire	500 Ohm
Curent de mers in gol	100 ... 300 mA
Consum maxim de curent	1 A
Curentul maxim de iesire	500 mA
Nivel de comutare	Semnal 0: <= 5 V Semnal 1: >= 10 V
dimensiune zona zero	0,1 ... 10 %
Aprobare	RCM Mark
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere imposibila
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Tip de protectie	IP65
Temperatura medie	-5 ... 60 °C
Temperatura mediului	-5 ... 60 °C
Fiting de cablu	M20x1,5
Rezistenta UV	Da
tip fixare	Pe flansa conform ISO 5211 cu accesorii
Greutate produs	970 g

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica	G1/8
Debit nominal	50 l/min
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	PC
Materialul piesei filetate	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul etansarilor	NBR
Materialul placii de adaptare	Aluminiu
Materialul placii	Aluminiu
Materialul cablului de conectare	PA
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C