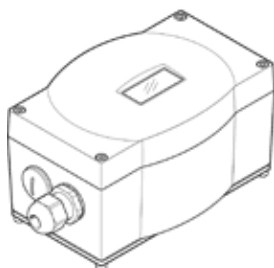


# Pozicionētājs CMSX-P-S-C-U-F1-D-50-C-G1

Daļas numurs: 2110841

FESTO

electropneumatic, for double-acting pneumatic quarter turn actuators, standard nominal flow rate 50 l/min, holding regulating action safety function, 4-wire, power supply 24 VDC, setpoint input 0/4-20 mA, 0-10 V, position feedback signal 4...20 mA.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Uztveršanas jūtība grādos	0 ... 100 deg
Atbilst standartam	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Īssavienojuma stiprums	Jā
Polaritātes aizsargāts	priekš uzstādes punkta vērtības Darba sprieguma savienojumiem
Attēlošana	Aizmugures apgaismots LCD
Uzstādīšanas opcijas	Izmantojot displeju un pogas
Procesvārsta raksturlielnes tips	Brīvi regulējams līdz pat 21 atbalsta punktam Lineāra, vienādi procentuāli (1:25, 1:33, 1:50)
Noplūžu raksturojums	Regulējams Automātisks
Kontroles diapazona pielāgošana	Regulējams
Efektīvais virziens	Regulējams Pieaugošs / krītošs
Darbošanās spiediens	3 ... 8 bar
Uzstādes vērtība	0 - 20 mA 4 - 20 mA 0 - 10 V
Drošības instrukcijas	Safety position: in the case of a broken cable or operating voltage failure, the regulating action is to hold.
Darbības sprieguma diapazons DC	21,6 ... 26,4 V
Max slodzes izturība, strāvas izeja	500 Ohm
Tukšgaitas strāva	100 ... 300 mA
Maks. strāvas patēriņš	1 A
Max. izejas strāva	500 mA
Komutācijas līmenis	Signāls 0: ≤ 5 V Signāls 1: ≥ 10 V
Mirušās zonas izmērs	0,1 ... 10 %
Autorizācija	RCM Mark
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja izmantošana nav iespējama
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
Aizsardzības klase	IP65
Vidējā temperatūra	-5 ... 60 °C
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Vada blīvējošais savienojums	M20x1,5
UV izturība	Jā
Montāžas tips	Uz atloka pēc ISO 5211 ar piederumiem
Produkta svars	970 g
Pneimatiskais savienojums	G1/8

Pazīme	Lielums
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	50 l/min
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	PC
Vītņotā gabala materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Blīvējumu materiāls	NBR
Adaptera plāksnes materiāls	Alumīnijs
Plāksnes materiāls	Alumīnijs
Vada savienojuma materiāls	PA
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 60 °C