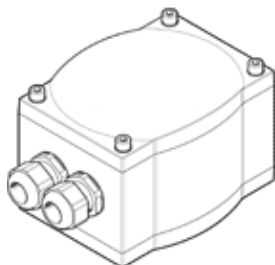


Cutie de senzori SRAP-M-CA1-270-1-A-T2P20

Cod: 570527

FESTO

Semnal analogic de feedback de 4...20mA pentru monitorizarea
valvelor de proces comandate de actuatorele oscilante



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	Unghiular
bazat pe norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Aprobare	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Indicatie material	conform RoHS
Unitate de masurare	Unghi de rotatie
Principiu de masurare	magnetic Hall
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Iesire analogica	4 - 20 mA
Precizie de repetabilitate iesire analogica in \pm °	1 deg
Rezistenta la scurt-circuit	Da
Rezistenta la suprasarcina	disponibil
Domeniul tensiunilor de operare DC	15 ... 30 V
Curent de mers in gol	12 ... 20 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	9 pini clema cu insurubare Stecker
Sectiune transversala a conductorului nominal	2,5 mm ²
Fiting de cablu	M20
Diametru cablu permis	5 ... 13 mm
Lungimea maxima a conductelor	30 m
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	1.000 g
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat
Optiuni de ajustare	Teach-In Teach-In prin intermediul racordului electric
Domeniu de ajustare pentru detectarea unghiului	0 ... 270 deg
Tip de protectie	IP65
Tensiune de izolare	50 V
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Clasa de protectie	III
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - Rezistenta ridicata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3