

Cutie senzor SRBP-M-CA1-GR270-MW-1U-TP20

Cod: 570406

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
design	in unghiuri
bazat pe norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
aprobare	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
indicatie material	conform RoHS
Certificat pentru functionare safety conform ISO 13849 si IEC 61508 (SIL)	pana la SIL 2 high demand mode.
marimea de masurare	Unghi de rotatie
principiul de masurare	magnetic Reed
temperatura mediului	-20 ... 80 °C
functiune de element de comutare	convertor
reproductibilitate punct de comutare	+/- 1 deg
curentul max. de iesire	500 mA
putere de comutare max. AC	10 VA
putere de comutare max. DC	10 W
cadere de tensiune	<= 0,2 V
rezistenta la scurt-circuit	nu
rezistenta la suprasarcina	nu este disponibil
semnal de iesire	digital
Domeniul tensiunilor de operare AC	19,2 ... 28,8 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	19,2 ... 28,8 V
curent de mers in gol	0 ... 10 mA
protectie contra inversarii polaritatii	pentru tensiune de operare
racord electric	clema cu insurubare cu 9 poli Plug-in
Lungimea maxima a conductelor	30 m
fiting de cablu	M20
diametru de cablu admisibil	5 ... 13 mm
sectiune transversala a conductorului nominal	2,5 mm ²
pozitie instalare	oricare
greutate produs	1.000 g
informatii referitoare la material pentru carcasa	aliaj maleabil aluminiu
afisarea starii de comutare	LED
Indicator pozitie	rosu/verde
Domeniu de reglare pentru achizitia 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
grad de contaminare	3