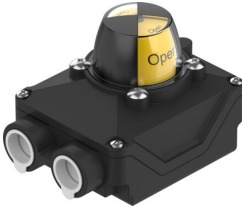


Anexa limitator SRBK-CA5-YR90-N-1-P-C2

Numar piesa: 8182184

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Autorizare	c CSA us (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind joasa tensiune conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Organizatia emitenta a certificatului	Eurocert. SIL202587141
Nota privind materialele	Conform RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Variabila masurata	Pozitia
Principiul de masurare	inductiv
Domeniu de detectare	0 grd...90 grd
Temperatura ambianta	-20 °C...70 °C
Iesire de comutare	PNP
Functia elementului de comutare	Contact N/O
Curent de iesire max. CC	100 mA
Cadere de tensiune	3 V
Curent rezidual	0 mA...0.5 mA
Rezistenta la scurtcircuit	sincronizare
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Curent fara sarcina	15 mA
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Tip micro-comutator	P&F NBB2-V3-E2
Conector electric	Borna cu filet
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Bareta de fixare
Conexiune electrica 1, iesire de cablu	drept
Conector electric 1, design	unghiular
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	Terminal cu surub
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	10
Sectiunea nominala a conductorului conectabil	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Presetupa	M20x1,5

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	119 mm x 85 mm x 89 mm
Tipul de montare	pe flansa conform ISO 5211
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	360 g
Culoarea carcasei	negru
Material carcasa	PA
Material garnituri	NBR
Material arbore	PA
Material suruburi	Otel inoxidabil
Material echer de fixare	PA
Material saiba elastica	Otel inoxidabil aliaj inalt
Material capac de protectie	PC
Afisajul starii de comutare	optic
Indicator de pozitie	galben / rosu
Interval de reglare pentru inregistrarea unghiului	0 grd...90 grd
Temperatura de depozitare	-20 °C...50 °C
Tip de protectie	IP66 IP67
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Nivel de poluare	3