

Anexa limitator SRBC-CA3-YR90-N-1-P-M12

Numar piesa: 8137101

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Autorizare	RCM Mark c CSA us (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Nota privind materialele	Conform RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Principiul de masurare	inductiv
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Iesire de comutare	PNP
Functia elementului de comutare	Contact N/O
Frecventa max. de comutare	1000 Hz
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
Conector electric	M12
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Stecher
Conexiune electrica 1, iesire de cablu	drept
Conector electric 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	8
Sectiunea nominala a conductorului conectabil	0.25 000013...2.5 000013
Presetupa	M20x1,5
Diametrul admisibil al cablului	5 mm...13 mm
Dimensiuni l x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm

Caracteristica	Valoare
Punctul de racordare pentru pozitioner si indicatorul de pozitie corespund standardului	VDI/VDE 3845 Dimensiunea AA 1
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	800 g
Culoarea carcasei	gri
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	NBR
Material arbore	otel inoxidabil inalt aliat
Material suruburi	otel inoxidabil inalt aliat
Material echer de fixare	Otel inoxidabil aliaj inalt
Material saiba elastica	Otel inoxidabil aliaj inalt
Material saiba	otel inoxidabil aliaj inalt
Material dop de obturare	PC
Indicator de pozitie	galben / rosu
Interval de reglare pentru inregistrarea unghiului	0 deg...90 deg
Temperatura de depozitare	-20 °C...50 °C
Tip de protectie	IP67 NEMA 4/4X
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Nivel de poluare	3