

Cutie de senzori SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Cod: 8137099

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
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
Safety Integrity Level (SIL) = Nivel de siguranta integrata	SIL 2
Principiu de masurare	mecanic/electric
Temperatura mediului	-40 ... 80 °C
Iesire de comutare	contact (aur)
Funcție de element de comutare	Comutator, pol unic
Curent maxim iesire DC	100 mA
Domeniul tensiunilor de operare DC	0 ... 30 V
Conectare electrica	M12
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	stecher
Conexiune electrica 1, iesirea cablului	Drept
Conexiune electrica 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	8
Sectiune transversala a conductorului nominal	0,25 ... 2,5 mm ²
Fiting de cablu	M20x1,5
Diametru cablu permis	5 ... 13 mm
Dimensiuni l x L x l	127 mm x 111 mm x 122 mm
Oglinda de conexiune pentru pozitioner si senzori de pozitie conform standardului	VDI/VDE 3845 marimea AA 1
pozitie instalare	Oricare
Greutate produs	800 g
Culoare carcasa	gri
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune
Materialul etansarilor	VMQ (silicon)
Materialul axului	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul suruburilor	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul suportului de montaj	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul inelului de fixare	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul saibei	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul capacului	PC
Indicator pozitie	Galben / rosu
Domeniu de ajustare pentru detectarea unghiului	0 ... 90 deg
Temperatura de depozitare	-20 ... 50 °C
Tip de protectie	IP66
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Grad de contaminare	3