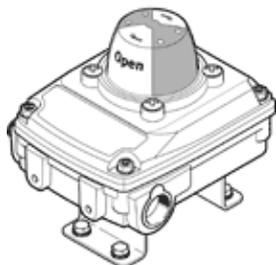


scatola per interruttore di finecorsa SRBC-CA3-YR90-MW-1-1W-M12

Codice prodotto: 8137098

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Principio di misurazione	Meccanico/elettrico
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Uscita di commutazione	A contatto
Funzione elemento di commutazione	Deviatore, unipolare
Corrente di uscita max. CC	2 A
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Connessione elettrica	M12
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	8
Sezione nominale conduttore collegabile	0,25 ... 2,5 mm ²
Raccordo per cavi	M20x1,5
Diametro ammissibile del cavo	5 ... 13 mm
Dimensioni P x L x A	127 mm x 111 mm x 122 mm
Il collegamento per regolatore di posizione e trasmettitore di posizione è conforme alla norma	VDI/VDE 3845 Taglia AA 1
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Peso	800 g
Colore corpo contenitore	Grigio
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale albero	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale viti	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale squadretta di fissaggio	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale anello elastico	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale disco	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale copertura	PC
Indicatore di posizione	giallo/rosso
Intervallo di regolazione, rilevamento angolare	0 ... 90 deg
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 50 °C
Grado di protezione	IP67 NEMA 4/4X
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado di imbrattamento	3