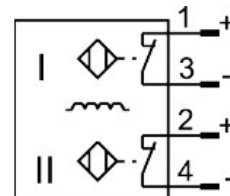


Scatola per interruttore di finecorsa SRBC-CA3-YR90-N-20N-ZC-M12

Codice prodotto: 8137100

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM c CSA us (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Marchio KC	KC-EMV
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Principio di misura	Induttivo
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Uscita di commutazione	NAMUR
Funzione elemento di commutazione	Contatto N/C
Frequenza massima di commutazione	2000 Hz
Max. corrente di uscita DC	3 mA
Intervallo di tensione d'esercizio DC	8.2 V
Tipo di microinterruttore	P&F NCB2-V3-N0
Collegamento elettrico	M12
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettori maschio
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico 1, connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero di poli	8
Sezione nominale del conduttore collegabile	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Diametro cavo ammesso	5 mm...13 mm
Dimensioni (P x L x H)	127 mm x 111 mm x 122 mm
Il punto di connessione per il regolatore di posizione e l'indicatore di posizione corrisponde alla norma	VDI/VDE 3845 misura AA 1
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	800 g
Colore corpo	grigio
Materiale corpo	Alluminio pressofuso

Caratteristica	Valore
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale albero	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale viti	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale squadretta di fissaggio	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale dell'anello elastico	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale disco	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale della calotta di copertura	PC
Indicatore di posizione	Giallo/rosso
Intervallo del rilevamento angolare	0 deg...90 deg
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...50 °C
Grado di protezione	IP67 NEMA 4/4X
Resistenza agli urti	Prova agli urti con livello di gravità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 2 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di inquinamento	3