

# Scatola per interruttore di finecorsa SRBG-C1-N-1-ZU-C2-C2

Codice prodotto: 3568166

FESTO



 General operating condition

## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Progettazione	Angolare
Basato su standard	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Approvazione	CCC Marchio di fabbrica RCM c UL us (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Istruzioni RoHS UK
Marchio KC	KC-EMV
Autorità che rilascia il certificato	2024010305706390
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Principio di misura	Induttivo
Temperatura ambiente	-25 °C ... 70 °C
Uscita di commutazione	Senza contatto, 2 fili
Funzione elemento di commutazione	Contatto N/A
Frequenza massima di commutazione	500 Hz
Max. corrente di uscita DC	100 mA
Caduta di tensione	≤6 V
Corrente minima per il carico	4 mA
Corrente di stato spento	0 mA ... 1 mA
Intervallo di tensione d'esercizio DC	6 V ... 60 V
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Morsettiera
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico 1, connettore	Morsetto elastico di trazione
Collegamento elettrico 1, numero di poli	10
Collegamento elettrico 1, schema di collegamento	00995595
Sezione nominale del conduttore collegabile	0.2 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Raccordo pressacavo	M20x1,5
Tipo di montaggio	Filettato
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	170 g
Materiale corpo	PBT
Materiale viti	Acciaio inossidabile ad alta lega
Indicazione dello stato di commutazione	LED giallo

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Indicazione di stato	LED giallo = stato di commutazione della valvola
Temperatura di stoccaggio	-25 °C ... 70 °C
Grado di protezione	IP67
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
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Grado di inquinamento	3