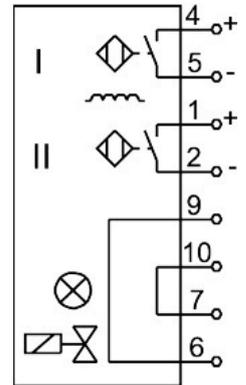


# Boîtier de fin de course SRBG-C1-N-1-ZU-C2-C2

Code article: 3568166

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	carré
Selon la norme	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Certification	C.C.C RCM Mark c UL us (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Marquage KC	KC-CEM
Certificat de l'organisme d'émission	2024010305706390
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Principe de mesure	inductif
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Sortie de commutation	Sans contact 2 fils
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation max.	500 Hz
Courant de sortie CC max.	100 mA
Chute de tension	6 V
Courant de charge minimal	4 mA
Intensité résiduelle	0 mA...1 mA
Plage de tension de service CC	6 V...60 V
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique 1, type de raccord	Barrette de fixation
Raccord électrique 1, départ de câble	droit

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Raccord électrique 1, conception	ronde
Raccord électrique 1, connectique	Borne à ressort
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	10
Section nominale du fil connectable	0.2 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Presse-étoupe	M20x1,5
Mode de fixation	vissé
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	170 g
Matériau du boîtier	PBT
Matériau de vis	acier inoxydable fortement allié
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Indication d'état	LED jaune = état de commutation distributeur
Température de stockage	-25 °C...70 °C
Degré de protection	IP67
Résistance aux chocs	Essai de choc avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré d'encrassement	3