

# Boîtier de fin de course SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2

Code article: 8182180

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	Contact Reed
Plage de détection	0 deg...90 deg
Température ambiante	-20 °C...70 °C
Sortie de commutation	Avec contact
Fonction des éléments de commutation	Interrupteur va-et-vient, 1 pôle
Courant de sortie max. CA	180 mA
Courant de sortie CC max.	250 mA
Puissance de commutation max. CA	5 W
Puissance de commutation CC max.	5 W
Plage de tension de service CA	0 V...120 V
Plage de tension de service CC	0 V...175 V
Type de microcontact	Hamlin 59140-030
Raccord électrique	Borne à vis
Raccord électrique 1, type de raccord	Barrette de fixation
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, conception	carrée
Raccord électrique 1, connectique	Borne à vis
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	10
Section nominale du fil connectable	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Presse-étoupe	M20x1,5
Dimensions l x L x H	130 mm x 85 mm x 128 mm 130 mm x 85 mm x 138 mm 130 mm x 85 mm x 158 mm 147 mm x 85 mm x 128 mm 147 mm x 85 mm x 138 mm
Le point de connexion pour le régulateur de position et le capteur de position est conforme à la norme	VDI/VDE 3845 taille AA 1 VDI/VDE 3845 taille AA 2 VDI/VDE 3845 taille AA 3
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	460 g
Couleur du boîtier	noir

Caractéristiques	Valeur
Matériau du boîtier	PA
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau d'arbre	PA
Matériau de vis	Acier inoxydable
Matériau d'équerre de fixation	PA
Matériau du circlip	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du capuchon de protection	PC
Témoin d'état de commutation	optique
Indicateur de position	jaune/rouge
Plage de réglage de détection de l'angle	0 deg...90 deg
Température de stockage	-20 °C...50 °C
Degré de protection	IP66 IP67
Classe de protection	II
Résistance aux chocs	Essai de choc avec degré de sévérité 1 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 1 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Classe de protection anticorrosion CRC	3 - Effets de corrosion forts
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré d'encrassement	3