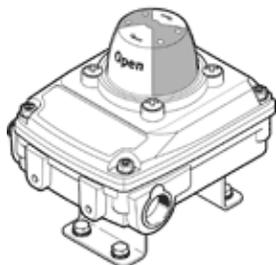


Boîtier de fin de course SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

N° de pièce: 8137099

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Note sur la matière	Conforme RoHS
Niveau d'intégrité de sécurité (SIL)	SIL 2
Principe de mesure	Mécanique/électrique
Température ambiante	-40 ... 80 °C
Sortie TOR	avec contact (or)
Fonction d'élément de commutation	Interrupteur va-et-vient, 1 pôle
Courant de sortie max. CC	100 mA
Plage de tension de service CC	0 ... 30 V
Connexion électrique	M12
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique 1, départ de câble	Droit
Connexion électrique 1, modèle	rond
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	8
Section nominale connectable du conducteur	0,25 ... 2,5 mm ²
Presse-étoupe	M20x1,5
Diamètre de câble admissible	5 ... 13 mm
Dimensions (l x L x h)	127 mm x 111 mm x 122 mm
Connexion pour positionneur et capteur de position conforme à la norme	VDI/VDE 3845 taille AA 1
Position de montage	indifférent
Poids du produit	800 g
Couleur boîtier	gris
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau joints	VMQ (silicone)
Matériau arbre	Acier fortement allié inoxydable
Matériau vis	Acier fortement allié inoxydable
Matériau équerre de fixation	Acier fortement allié inoxydable
Matériau anneau de retenue	Acier fortement allié inoxydable
Matériau disque	Acier fortement allié inoxydable
Matériau capuchon d'obturation	PC
Indicateur de position	Jaune/rouge
Réglage de la plage, enregistrement de l'angle	0 ... 90 deg
Température de stockage	-20 ... 50 °C
Degré de protection	IP66
Résistance aux chocs	Essai de chocs avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Résistance aux vibrations	Test d'application de transport au niveau de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré d'encrassement	3