

Boîtier capteur SRBC-CA3-YR90-MW-22A-1W-C2P20

Code article :3482805

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Certification	c CSA us (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon la directive européenne relative aux basses tensions Selon la directive européenne RoHS
Marquage KC	KC-CEM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Niveau d'intégrité de sécurité (SIL)	SIL 2
Principe de mesure	Mécanique/électrique
Température ambiante	-20 °C ... 80 °C
Sortie de commutation	Avec contact
Fonction des éléments de commutation	Interrupteur va-et-vient, 1 pôle
Courant de sortie max. CA	3000 mA
Courant de sortie CC max.	3000 mA
Plage de tension de service CA	0 V ... 250 V
Plage de tension de service CC	0 V ... 30 V
Raccord électrique	Borne à vis
Raccord électrique 1, type de raccord	Barrette de fixation
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, connectique	Borne à ressort
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	10
Section nominale du fil connectable	0.25 mm ² ... 2.5 mm ²
Presse-étoupe	M20x1,5
Diamètre de câble autorisé	5 mm ... 13 mm
Dimensions l x L x H	127 mm x 98 mm x 122 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
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	800 g
Couleur du boîtier	Gris
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau d'arbre	Acier inoxydable fortement allié
Matériau de vis	acier inoxydable fortement allié
Matériau du bouchon d'obturation	PA
Matériau d'équerre de fixation	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du pointeur	PC
Matériau de presse-étoupe	PA

Caractéristique	Valeur
Matériau du circlip	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du disque	acier inoxydable fortement allié
Matériau du capuchon d'obturation	PC
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	IP67 NEMA 4/4X
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
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré d'encrassement	3