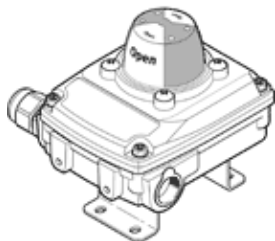


boîtier capteur SRBC-CA3-YR90-R-2A-1W-C2P20

N° de pièce: 3482811

FESTO

pour signal de retour et contrôle de la position des vannes de process,
qui seront utilisés avec des vérins oscillants pneumatiques.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Agrément | c CSA us (OL) |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | selon la directive européenne sur les équipements basse tension Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |
| Symbole KC | KC-EMV |
| Note sur la matière | Contenant de substances de silicone Conforme RoHS |
| Niveau d'intégrité de sécurité (SIL) | SIL 2 |
| Température ambiante | -20 ... 80 °C |
| Sortie TOR | avec contact |
| Fonction d'élément de commutation | Interrupteur va-et-vient, 1 pôle |
| Courant de sortie max. CA | 0,25 A |
| Courant de sortie max. CC | 0,25 A |
| Plage de tension de service CA | 0 ... 120 V |
| Plage de tension de service CC | 0 ... 175 V |
| Connexion électrique | à 10 pôles Borne à vis |
| Section nominale connectable du conducteur | 0,25 ... 2,5 mm ² |
| Presse-étoupe | M20x1,5 |
| Diamètre de câble admissible | 5 ... 13 mm |
| Mode de fixation | Sur flasque selon ISO 5211 Avec équerre de fixation |
| Position de montage | indifférent |
| Poids du produit | 800 g |
| Matériau corps | Aluminium moulé sous pression |
| Matériau joints | NBR |
| Matériau arbre | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau vis | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau bouchon d'obturation | PA |
| Matériau équerre de fixation | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau pointeur | PC |
| Matériau raccord de câble | PA |
| Matériau anneau de retenue | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau disque | Acier fortement allié inoxydable |
| Indicateur de position | Jaune/rouge |
| Réglage de la plage, enregistrement de l'angle | 0 ... 90 deg |
| Température de stockage | -20 ... 80 °C |
| Degré de protection | IP67 NEMA 4/4X |
| 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 |
| Degré d'encrassement | 3 |