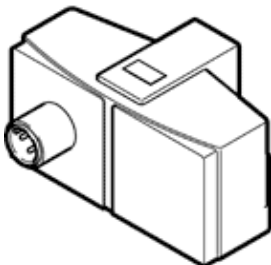


boîtier capteur SRBG-C1-N-1-ZU-M12

N° de pièce: 3568056

FESTO

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



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|--|---|
| Forme | en angle |
| Selon la norme | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| Agrément | CCC RCM Mark c UL us (OL) |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | selon la directive européenne CEM |
| Symbole KC | KC-EMV |
| Note sur la matière | Contenant de substances de silicone Conforme RoHS |
| Principe de mesure | inductif |
| Température ambiante | -25 ... 70 °C |
| Sortie TOR | sans contact 2 fils |
| Fonction d'élément de commutation | Normalement ouvert |
| Fréquence de commutation max. | 500 Hz |
| Courant de sortie max. CC | 100 mA |
| Chute de tension | ≤ 6 V |
| Courant de sortie minimum | 4 mA |
| Courant résiduel | 0 ... 1 mA |
| Plage de tension de service CC | 6 ... 60 V |
| Protection contre les inversions de polarité | pour toutes les connexions électriques |
| Connexion électrique entrée | Connecteur mâle M12x1 à 4 pôles |
| Position de montage | indifférent |
| Poids du produit | 70 g |
| Matériau corps | PBT |
| Matériau vis | Acier fortement allié inoxydable |
| Témoin d'état de commutation | LED jaune |
| Température de stockage | -25 ... 70 °C |
| Degré de protection | IP67 |
| 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 |