

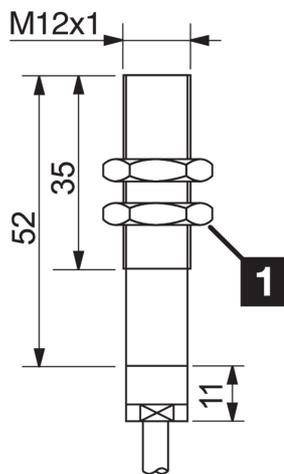


200535

DCE 12 VT 02 PSK

Détecteur de proximité inductif

- Version résistante à la basse température, jusqu'à une température permanente de -55 °C
- Indice de protection IP 68 et IP 69K
- Boîtier en acier inoxydable
- Surface sensible en PTFE
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement



1) Ouverture de clé 17 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

| | |
|----------------------------------|---|
| Tension de service | 10 ... 33 V DC |
| Consommation de courant | 4 mA |
| Protection diélectrique | 500 V |
| Type de montage | Affleurant |
| Filetage | M12 x 1 |
| Longueur du boîtier | 63 mm |
| Matériau du boîtier | Acier inoxydable (V4A 1.4571 / AISI 316Ti) / Plastique (PTFE) |
| Matériau du câble | PTFE |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Principe de fonctionnement | Inductif |
| Évaluation | Numérique |
| Conception | Filetage |
| Particularités | < -55 °C, Résistance à la basse température |
| Gamme de produits | INZ Pour applications spéciales |
| Sortie de commutation | pnp, 200 mA, NO |
| Chute de tension (max.) | 2 V |
| Distance de commutation (SN) | 2 mm |
| Plaque de mesure standardisée | 12 x 12 x 1 mm |
| Hystérésis de commutation (max.) | 10 % |
| Fréquence de commutation | 1000 Hz |



200535

DCE 12 VT 02 PSK

Détecteur de proximité inductif

| | |
|--|--|
| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
| Retard de commutation | 0,136 ms |
| Température ambiante de fonctionnement | -55 ... +60 °C |
| Indice de protection | IP 68 / IP 69K |
| Raccordement | Câble, 2,0 m, 3 pôles, Codage A |
| Plus d'informations/d'accessoires | https://www.di-soric.com/200535 |