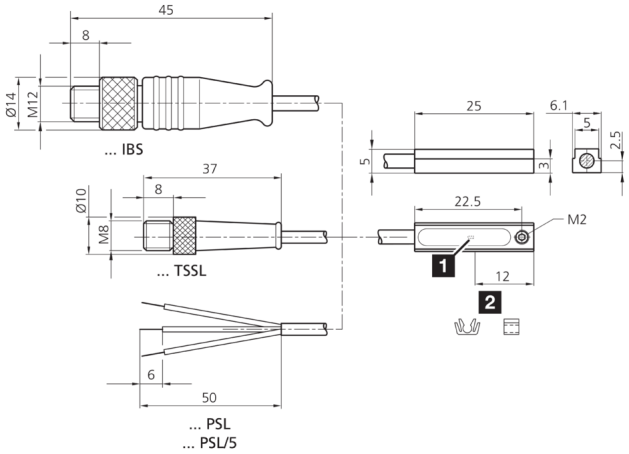
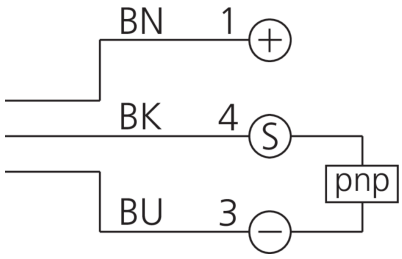
# 203767
# MZET 25 PSK-K-IBS
# Détecteur pour vérins

- Pour vérins pneumatiques avec rainure en T
- Boîtier métallique
- Entièrement électronique
- Reproductibilité élevée
- Indice de protection élevé
- Accessoires disponibles pour le montage sur les vérins ronds, à tirants et profilés




1) LED 2) Pince-câble inclus BK: noir BN: marron BU: bleu

**Fonction**

| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
|---|---|
| **Caractéristiques électriques** | |
| Intensité maximale admissible | 200 mA, Avec protection contre les court-circuits, Protection contre les inversions de polarité |
| Tension de service | 10 … 30 V DC |
| Courant de marche à vide (max.) | 10 mA |
| Protection diélectrique | 500 V |
| **Caractéristiques mécaniques** | |
| Rainure pour vérins | Rainure en T, Insertion latérale dans la rainure |
| Fixation | Vis de blocage (Six pans creux SW 1,5 mm) |
| Longueur du boîtier | 25 mm |
| hauteur du boîtier | 5 mm |
| Largeur du boîtier | 6,1 mm |
| Matériau du boîtier | Zinc moulé sous pression |
| Matériau du câble | PUR |
| **Certifications, homologations** | |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| **Caractéristiques générales** | |
| Principe de fonctionnement | GMR |
| Fonctionnement sur | Vérin pneumatique |
| Gamme de produits | MZET |

# 203767
# MZET 25 PSK-K-IBS
# Détecteur pour vérins

| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
|---|---|
| **Sortie, entrée, interface** | |
| Sortie de commutation | pnp, 200 mA, NO, Avec protection contre les court-circuits |
| Chute de tension (max.) | 2 V |
| Puissance de commutation | < 6 W (30 V, 200 mA) |
| **Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance** | |
| Reproductibilité | 0,1 mm |
| **Affichage, commande** | |
| Affichage | LED Jaune - Signal de sortie |
| **Temps de réponse** | |
| Fréquence de commutation | 1000 Hz |
| **Conditions environnementales** | |
| Température ambiante de fonctionnement | -25 … +70 °C |
| Indice de protection | IP 68 (Appareil et câble) / IP 67 (Connecteur) |
| **Raccordement électrique** | |
| Raccordement | Pigtail, 0,3 m, M12, 3 pôles |
| **Accessoires** | |
| Câble de raccordement | VK … |

| Plus d'informations/d'accessoires | https://www.di-soric.com/203767 |
|---|---|