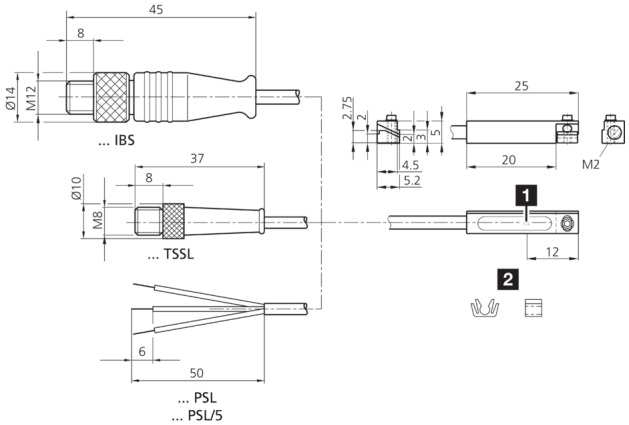
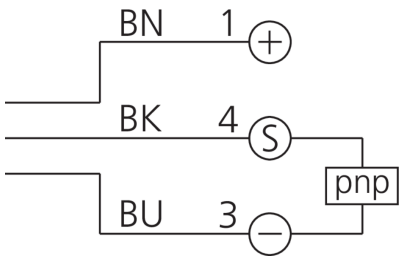
203768
MZEK 25 PSK-K-IBS
Détecteur pour vérins

- Pour vérins pneumatiques avec rainure en T
- Boîtier métallique
- Fixation par cale de serrage, pas d'empreinte sur le vérin
- Réajustement précis
- Entièrement électronique
- 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, Pour insertion dans la rainure par le dessus
Fixation	Cale de serrage (Six pans creux SW 1,5 mm)
Longueur du boîtier	25 mm
hauteur du boîtier	5 mm
Largeur du boîtier	5,2 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	MZEK

203768
MZEK 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/203768

© di-soric . Sous réserve de modifications . 11.03.2026 . Page 2 (2)