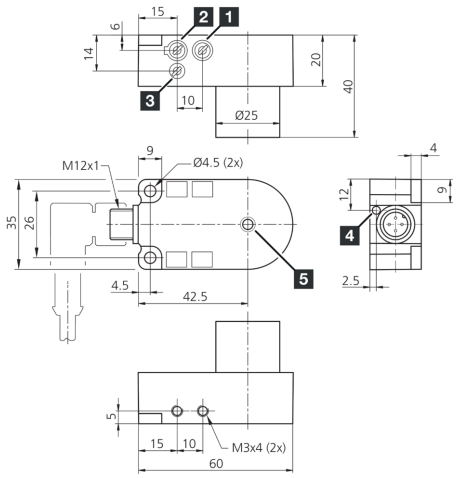
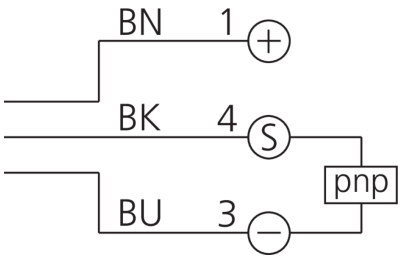
203040
IRDB 4 PSOK-IBS
Détecteur de rupture de câbles inductif

- Construction compacte
- Insert céramique résistant à l'usure
- Haute résolution
- Temps de réponse court
- Prolongation de l'impulsion réglable
- Principe de fonctionnement statique
- Insensible à l'encrassement
- Connecteur métallique
- Indice de protection élevé





1) Sensibilité
2) NO/NC
3) Temps
4) LED
5) Anneau POM avec insert céramique

BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 … 35 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	11 mA
Protection diélectrique	1.000 V
Diamètre intérieur	4,0 mm
Distance de montage par rapport au métal (min.)	5 mm
Matériau du boîtier	Plastique (PA)
Matériau	■ POM (Anneau) ■ Céramique (Connecteur femelle)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Statique
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,0 V
Prolongation de l'impulsion	10 … 150 ms Réglable
Résolution	Ø 0,2 mm (Fil en cuivre)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Vitesse de passage des pièces (max.)	35 m/s
Temps de réponse	0,50 ms
Temps de relâchement	10 ms
Température ambiante de fonctionnement	-25 … +70 °C
Indice de protection	IP 67

203040
IRDB 4 PSOK-IBS
Détecteur de rupture de câbles inductif

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles
Câble de raccordement	VK …

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/203040