

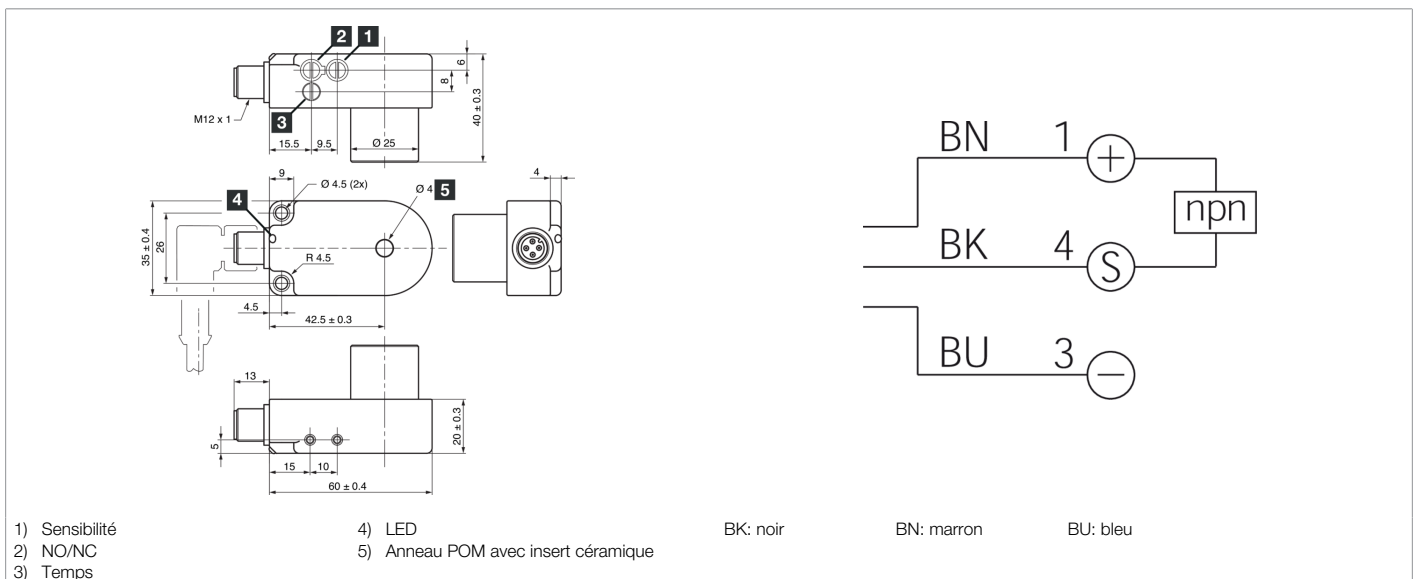


204976

IRDBD 4 NSOK-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 dynamique
- Insensible à l'encrassement
- Connecteur métallique
- Indice de protection élevé



Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	20 mA
Protection diélectrique	1000 V
Diamètre intérieur	4,0 mm
Distance de montage par rapport au métal (min.)	2 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> ■ POM (Anneau) ■ Céramique (Connecteur femelle)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Homologations	UL
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Dynamique
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2 V
Prolongation de l'impulsion	0,1 ... 150 ms Réglable
Résolution	Ø 0,1 mm (Fil en cuivre)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Vitesse de passage des pièces (max.)	35 m/s
Temps de réponse	0,20 ms



204976

IRDBD 4 NSOK-IBS

Détecteur de rupture de câbles inductif

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Temps de relâchement

0,20 ms

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

Câble de raccordement

VK ...

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/204976>