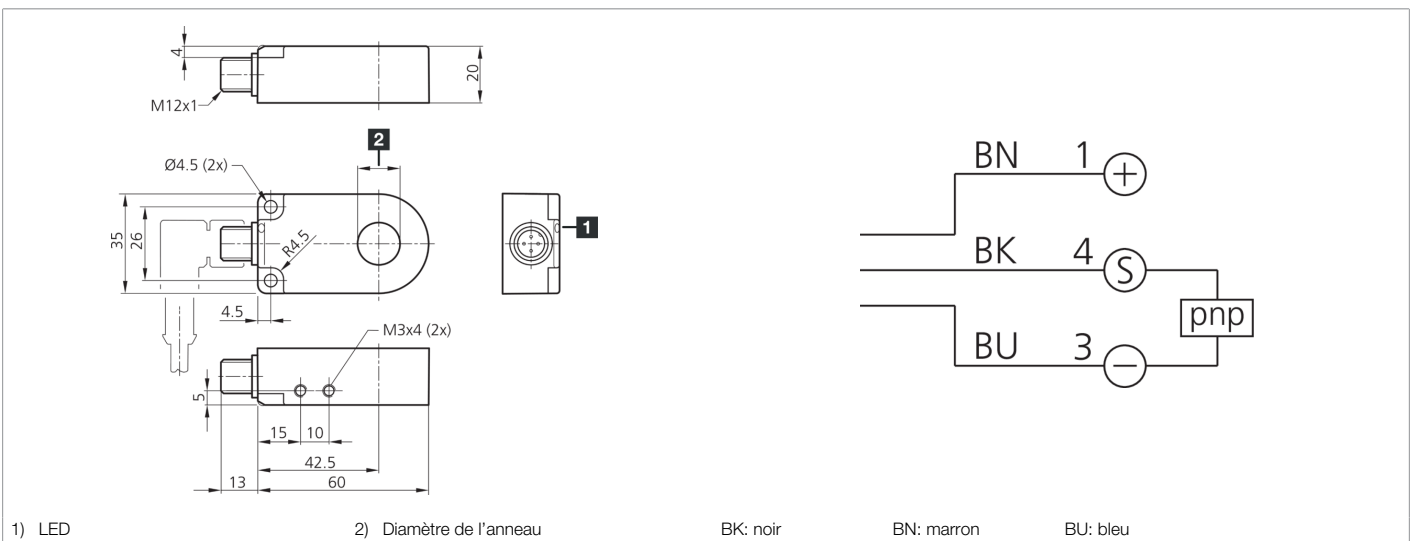




209914
IRB 20 PS-B3
Capteur annulaire inductif

- Mise en œuvre rapide, sans éléments de réglage
- Pas de risque de mauvais réglages
- Indice de protection élevé IP 67
- Temps de réponse court
- Insensible à l'encrassement
- Principe de fonctionnement statique
- Connecteur métallique



| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 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.) | 11 mA |
| Protection diélectrique | 1000 V |
| Diamètre intérieur | 20,1 mm |
| Matériau du boîtier | Plastique (PA) |
| Matériau | POM (Anneau) |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Homologations | UL |
| Principe de fonctionnement | Inductif |
| Évaluation | Statique |
| Sortie de commutation | pnp, 200 mA, NO |
| Chute de tension (max.) | 2 V |
| Prolongation de l'impulsion | 150 ms |
| Résolution | Ø 3,0 mm |
| Réglage de la sensibilité | Aucun élément de réglage |
| Vitesse de passage des pièces (max.) | 35 m/s |
| Délai d'attente (max.) | 300 ms |
| Résistance aux chocs et aux vibrations | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm |
| Température ambiante de fonctionnement | -25 ... +70 °C |
| Indice de protection | IP 67 |



209914

IRB 20 PS-B3

Capteur annulaire inductif

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

Câble de raccordement

VK ...

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/209914>