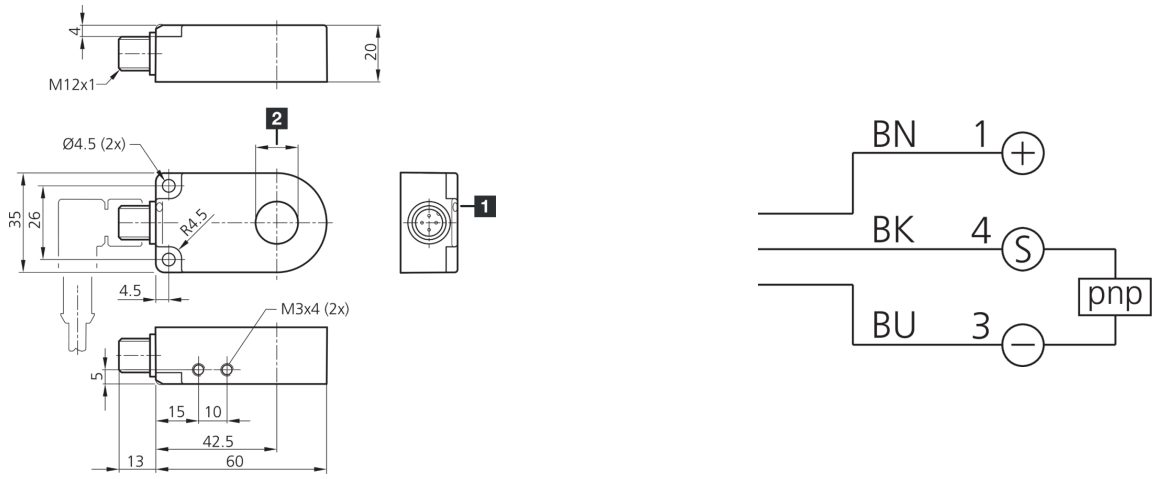
210915
IRB 27 PS-B3
Capteur annulaire inductif

- 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



1) LED 2) Diamètre de l'anneau BK: noir BN: marron BU: bleu

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	27,1 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 5,0 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

210915
IRB 27 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/210915