

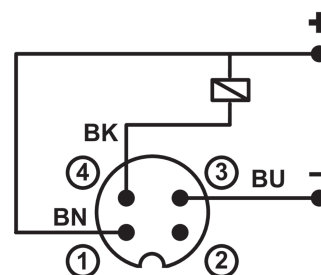
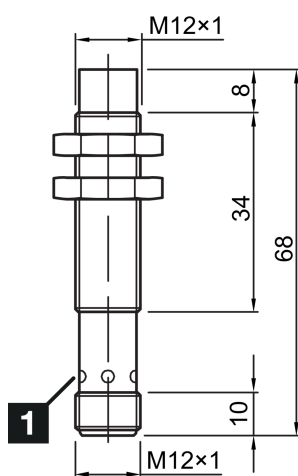


214801

INE-M12/68T-N04NS-B4

Détecteur de proximité inductif

- Résistant aux étincelles de soudage grâce au revêtement PTFE
- Résistant aux projections de soudure
- Résistant aux champs magnétiques continus ou alternatifs jusqu'à 150 mT



1) LED (4x)

BK: noir

BN: marron

BU -3: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques électriques

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	10 mA
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui

Caractéristiques mécaniques

Type de montage	Non affleurant
Filetage	M12 x 1
Longueur du boîtier	68 mm
Matériau du boîtier	Laiton (Revêtement PTFE)
Matériau sonde	PTFE

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Version	Résistant aux projections de soudure
Gamme de produits	INE Industriel


214801
INE-M12/68T-N04NS-B4
Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)		+20°C, 24 V DC
Gamme de fonctions		
Contenu de la livraison	Détecteur, 2 x écrous M12	
Sortie, entrée, interface		
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO	
Chute de tension (max.)	1,5 V	
Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance		
Distance de commutation (SN)	4 mm	
Hystérésis de commutation (max.)	15 %	
Affichage, commande		
LED Anzeige	Oui	
Temps de réponse		
Fréquence de commutation	800 Hz	
Conditions environnementales		
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C	
Indice de protection	IP 67	
Raccordement électrique		
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles	
Plus d'informations/d'accessoires		https://www.di-soric.com/214801