

# ISDP 70 NSLK-K-BS

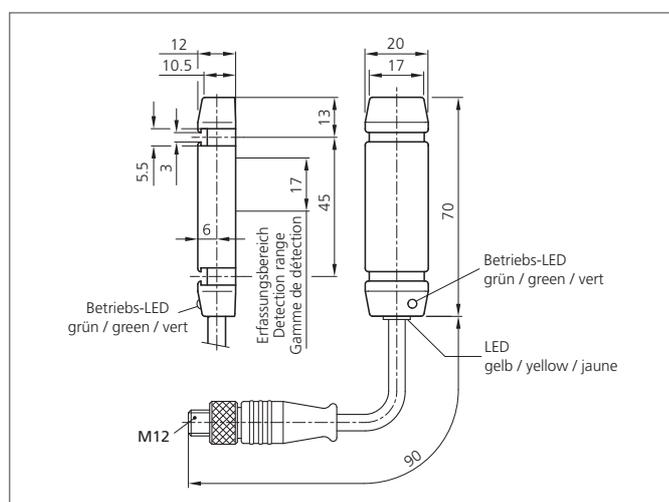
## Détecteur inductif pour tube

- Sensibilité standard
- Dynamique principe de fonctionnement
- Résolution élevée
- Conception compact
- Faible poids
- Connecteur M12 précâblé
- Slot pour montage rapide
- Colliers de serrage fournis



### Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement	dynamique
Caractéristiques	u
Portée de détection	14 mm
Tension d'alimentation	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant à vide	< 25 mA
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Vitesse de défilement des objets	< 35 m/s
Vitesse min. de passage d'objets	0,3 m/s
Prolongation de l'impulsion	100 ms
Affichage	LED : vert - fonctionnement, jaune - sortie
Chute de tension	< 2,0 V
Temps de réponse/relâchement	0,20 ms / 100 ms
Température ambiante, fonctionnement	-25 ... +70 °C
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 67
Matériau du boîtier	plastiques (polycarbonate - PC)
Matériau	PUR (Câble)
Connexion	Câble, + Connecteur M12
Câbles de raccordement	VK ...