



D7C 12 V 10 PSLK R Détecteur de proximité inductif

- Boîtier fermé entièrement en acier
- 3 fois la distance de commutation standard
- Même distance de commutation pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier et surface sensible en acier inoxydable
- Insensible aux détergents agressifs, aux influences environnementales et aux copeaux brûlants
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED





Fonction													
													ϵ
Caractéristiques techniques (type)					+20°C. 24 V DC								

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC						
Tension de service	10 30 V DC						
Courant de marche à vide (max.)	12 mA						
Protection diélectrique	500 V						
Type de montage	Non affleurant						
Filetage	M12 x 1						
Matériau du boîtier	Acier inoxydable						
Matériau	PUR (Câble)						
Couple de serrage (max.)	20 Nm						
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité						
Principe de fonctionnement	Inductif						
Évaluation	Numérique						
Conception	Filetage						
Particularités	Distance de commutation extrêmement élevée, < 80 bar, Boîtier fermé entièrement en acier, Résistance à la pression						
Gamme de produits	Boîtier entièrement métallique						
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO						
Chute de tension (max.)	2,0 V						
Distance de commutation (SN)	10 mm						
Plaque de mesure standardisée	30 x 30 x 1 mm						
Hystérésis de commutation (max.)	15 % (5 % typ.)						
Fréquence de commutation	400 Hz						
Température ambiante de fonctionnement	-25 +70 °C						
Indice de protection	IP 69K						
Raccordement	Câble, 2,0 m						

Plus d'informations/d'accessoires https://www.di-soric.com/200051