



201787
US 18 V 1000 PSIK-TSSL
Détecteur à ultrasons

- Construction compacte
- Plage de fonctionnement réglable
- Insensible à l'encrassement
- Insensible au bruit de fond
- Mesure indépendante de la surface
- Sortie de commutation et sortie analogique
- Vitesse de suivi élevée
- Haute résolution
- Transducteur composite piézo-céramique

Fonction	
	
Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 ... 33 V DC
Courant de marche à vide (max.)	35 mA
Protection diélectrique	500 V
Filetage	M18 x 1
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Détecteur à ultrasons
Évaluation	Numérique, Analogique
Conception	Filetage
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO
Distance de commutation	180 ... 1000 mm
Température ambiante de fonctionnement	-20 ... +50 °C
Dérive thermique	4 mV/K (Distance dans l'air), Sortie analogique
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 4 pôles
Câble de raccordement	TK ... /4
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/201787