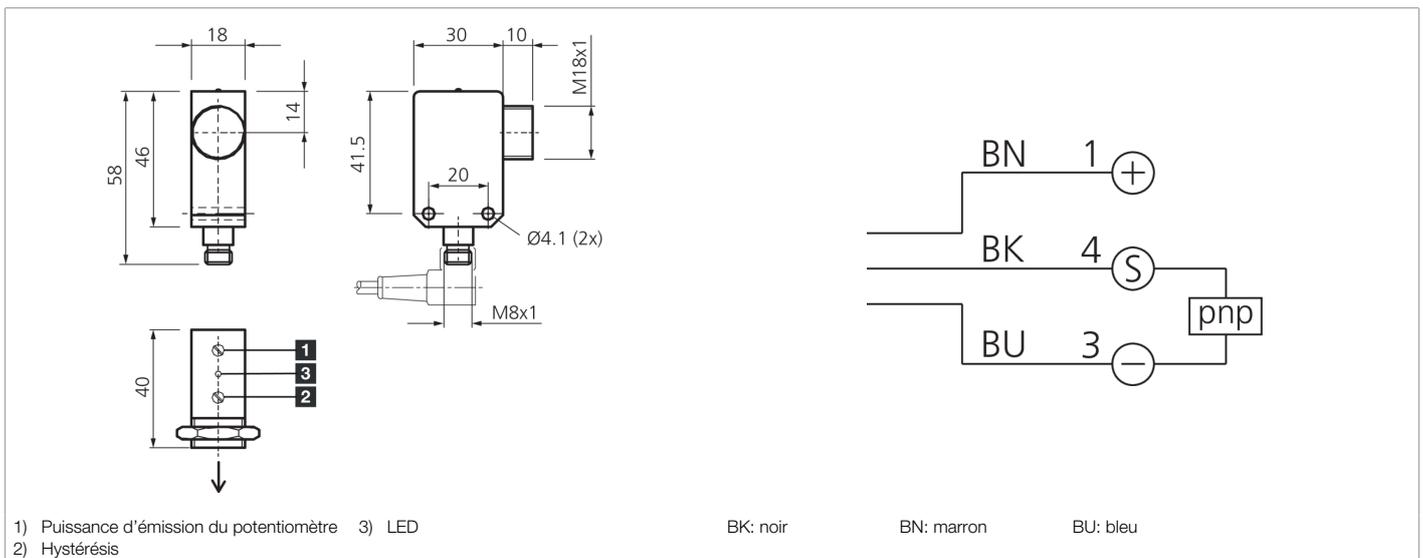




201792
US 46 K 150 PSK-TSSL
Détecteur à ultrasons

- Petit angle mort
- Zone de détection étroite
- Étanche à l'huile
- Sans effets de fond
- Hystérésis axiale ajustable



Fonction										
NO										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	12 ... 28 V DC
Courant de marche à vide (max.)	45 mA
Protection diélectrique	500 V
Dimensions du boîtier	46 x 30 x 18 mm
Longueur du boîtier	30 mm
hauteur du boîtier	46 mm
Largeur du boîtier	18 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304) / Plastique (PA)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Détecteur à ultrasons
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO
Distance de commutation	60 ... 150 mm
Hystérésis de commutation (max.)	10 ... 40 %
Reproductibilité	< 1 % / Sn max.
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence des ultrasons	350 kHz
Fréquence de commutation	15 Hz
Temps de réponse	5,0 ms



201792

US 46 K 150 PSK-TSSL

Détecteur à ultrasons

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Temps de relâchement	40 ms
Température ambiante de fonctionnement	-20 ... +50 °C
Dérive thermique	-0,1 %/K (Sortie de commutation), -0,17 %/K (Distance dans l'air)
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/201792