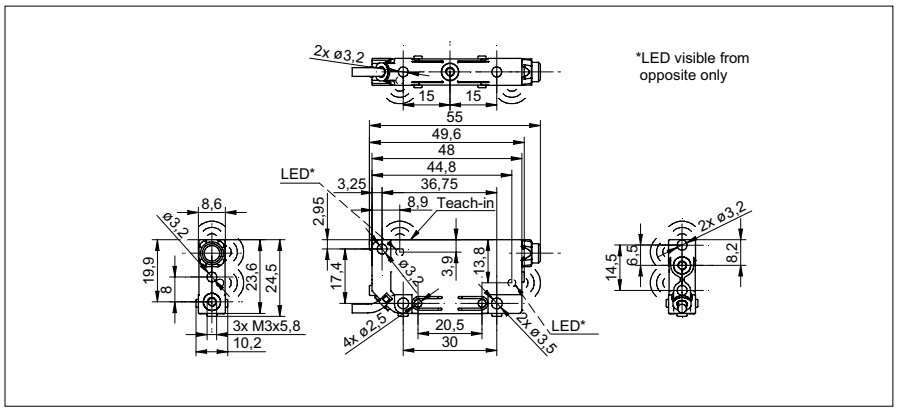
Détecteurs de mesure de distances

UNCK 09U6914

Dessin d'encombrement



Données générales	
Plage de détection Sd	30 ... 200 mm
Plage de détection valeur initiale Sdc	30 ... 200 mm
Plage de détection valeur finale Sde	30 ... 200 mm
Reproductibilité	< 0,5 mm
Résolution	< 0,3 mm
Temps d'activation ton	< 35 ms
Temps de désactivation toff	< 35 ms
Dérive en température	< 2 % de distance d'objet So
Fréquence sonique	380 kHz
Réglage	Teach-in
Aide de réglage	LED clignotante
Indication réception	LED jaune / LED rouge

Données électriques	
Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	35 mA
Circuit de sortie	Sortie de tension
Signal de sortie	0 ... 10 V / 10 ... 0 V
Courant de sortie	< 15 mA
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

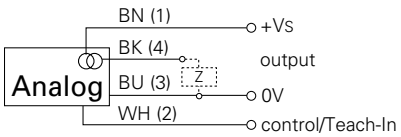
Données mécaniques	
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	PA 12
Largeur / Diamètre	8,6 mm
Hauteur / Longueur	55 mm
Profondeur	24,5 mm
Version de raccordement	Câble PUR 4 x 0,08, 2 m

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	0 ... +60 °C
Classe de protection	IP 67

Photo



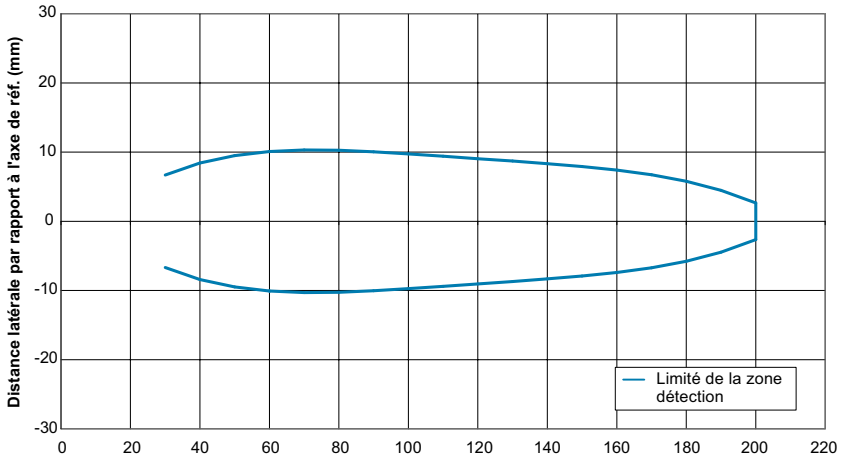
Schéma de raccordement



Détecteurs de mesure de distances

UNCK 09U6914

Faisceau sonore typique



Objet standard, dimension 15 x 15 mm, orienté perpendiculairement à l'axe de référence du détecteur