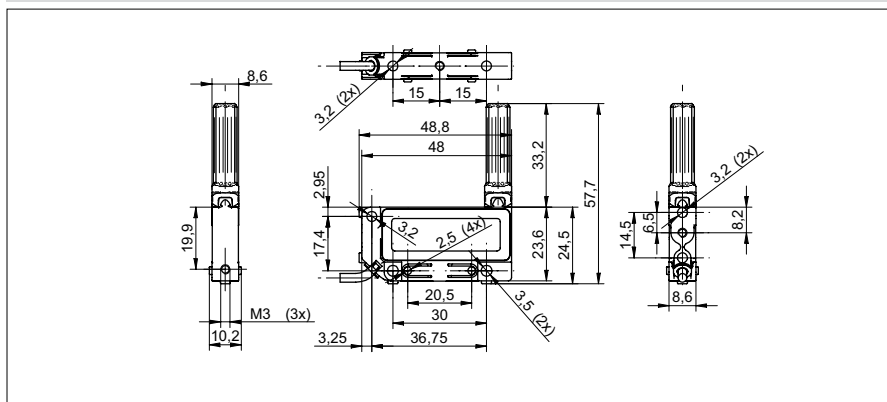


Détecteurs de mesure de distances

UNDK 09 (avec focalisateur, RS232)

Exemple de dessin d'encadrement



Données générales

Portée de détection Sd	3 ... 150 mm
Zone de détection valeur initiale Sdc	3 ... 150 mm
Plage de détection valeur finale Sde	3 ... 150 mm
Reproductibilité	< 0,5 mm
Reproductibilité (filtrage actif)	< 0,1 mm
Résolution	< 0,3 mm
Résolution (filtrage actif)	< 0,1 mm
Fréquence sonore	380 kHz
Temps d'activation ton	< 7 ms
Dérive en température	< 2 % de distance d'objet So

Données électriques

Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Consommation max.	40 mA
Circuit de sortie	RS 232
Baud	115200
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Cycloolefin Copolymere CoC
Matériau du tuyère sonore	POM
Largeur / Diamètre	8,6 mm
Hauteur / Longueur	48,8 mm
Profondeur	57,7 mm

Conditions ambiantes

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

Référence de commande

UNDK 09T9114/D1

UNDK 09T9114/KS35AD1

Version de raccordement

Câbel PUR 4 x 0,08, 2 m

Connecteur déporté M8

Exemple d'image

