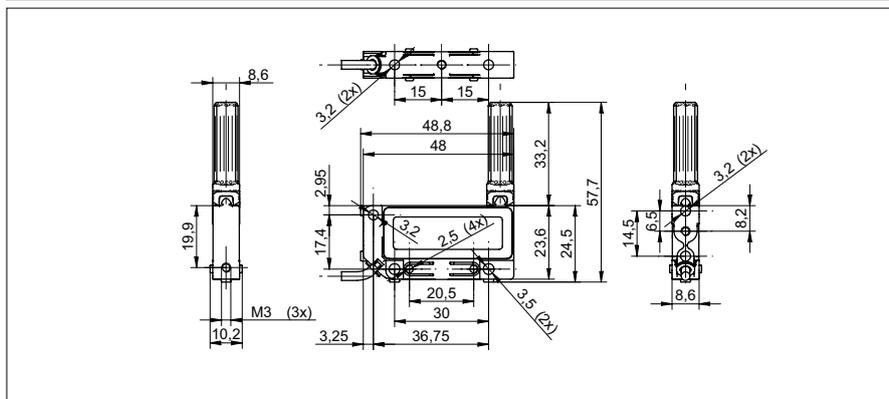


## Détecteurs de mesure de distances

## UNDK 09 (avec focalisateur, RS232)

### Exemple de dessin d'encadrement



### Données générales

Plage de détection Sd	3 ... 150 mm
Plage 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
Aide de réglage	LED clignotante
Indication réception	LED jaune / LED rouge
Dérive en température	< 2 % de distance d'objet So

### Données électriques

Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Consommation max.	35 mA
Circuit de sortie	RS 232
Baud	115200
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui, Vs vers GND

### Données mécaniques

Matériau du tuyère sonore	POM
Largeur / Diamètre	8,6 mm
Hauteur / Longueur	48,8 mm
Profondeur	57,7 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	PA 12

### 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

Câble PUR 4 x 0,08, 2 m

Connecteur déporté M8, L=200 mm

### Exemple d'image

