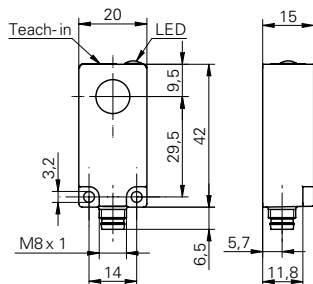


Détecteurs de mesure de distances

UNDK 20 (Sd = 400 mm)

Exemple de dessin d'encadrement



Données générales

Plage de détection Sd	60 ... 400 mm
Plage de détection valeur initiale Sdc	60 ... 400 mm
Plage de détection valeur finale Sde	60 ... 400 mm
Reproductibilité	< 0,5 mm
Résolution	< 0,3 mm
Fréquence sonore	290 kHz
Temps d'activation ton	< 60 ms
Temps de désactivation toff	< 60 ms
Aide de réglage	LED clignotante
Indication réception	LED jaune / LED rouge
Dérive en température	< 2 % de distance d'objet So
Réglage	Teach-in

Données électriques

Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Courant de sortie	< 20 mA
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Sortie de tension

Consommation max.	35 mA
Signal de sortie	0 ... 10 V / 10 ... 0 V

Sortie de courant

Consommation max.	55 mA
Signal de sortie	4 ... 20 mA / 20 ... 4 mA
Résistance de charge +Vs max.	< 1100 Ohm
Résistance de charge +Vs min.	< 400 Ohm

Données mécaniques

Largeur / Diamètre	20 mm
Hauteur / Longueur	42 mm
Profondeur	15 mm
Version de raccordement	Connecteur M8
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Polyester

Exemple d'image



Détecteurs de mesure de distances

UNDK 20 (Sd = 400 mm)

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-10 ... +60 °C
Classe de protection	IP 67

Référence de commande

UNDK 20I6912/S35A
UNDK 20U6912/S35A

Circuit de sortie

Sortie de courant
Sortie de tension