

U300.D50-UA1B.72CU

Numéro d'article: 11219503

Vue d'ensemble

- Meilleure performance de mesure grâce à un principe de mesure pré-
- Teach-in simple via qTeach ou line teach
- La plus courte portée à l'aveugle de sa catégorie
- Des performances élevées dans un boîtier compact



Image similaire





Caractéristiques techniques	
Données générales	
Plage de détection Sd	15 500 mm
Plage de détection valeur initiale Sdc	15 500 mm
Plage de détection valeur fi- nale Sde	15 500 mm
Reproductibilité	0,5 mm
Résolution	< 0,3 mm
Temps d'activation ton	< 40 ms
Temps de désactivation toff	< 40 ms
Dérive en température	> 50 mm < 2 % de distance d'objet Sde
Dérive de l'alimentation	Compensée aprés 15 min
Fréquence sonique	290 kHz
Réglage	qTeach, Line-Teach
Indication réception	LED jaune
Indication de fonctionne- ment	LED verte
Axe d'alignement	< 2°
Données électriques	
Plage de tension +Vs	12 30 VDC

Données électriques	
Courant absorbé moyen	35 mA
Circuit de sortie	Sortie de tension
Signal de sortie	0 10 V / 10 0 V
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-cir- cuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND
Données mécaniques	
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA, PMMA)
Largeur / Diamètre	12,9 mm
Hauteur / Longueur	32,2 mm
Profondeur	23 mm
Version de raccordement	Câble 4-pôles, 2 m
Conditions ambiantes	
Température de fonctionne- ment	-25 +65 °C
Température en magasin	-40 +75 °C
Classe de protection	IP 67

U300.D50-UA1B.72CU

Numéro d'article: 11219503

Dessin d'encombrement

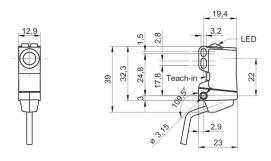
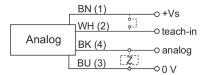


Schéma de raccordement



Faisceau sonore typique

