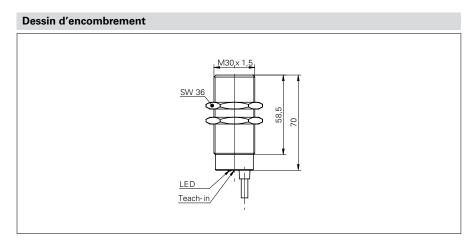
## Détecteurs à ultrasons à sortie analogique

## **UNAM 3016103**



Données générales	
Portée de détection Sd	100 1000 mm
Zone de détection valeur initiale Sdc (Teach-in)	100 1000 mm
Plage de détection valeur finale Sde	100 1000 mm
Version	Standard
Reproductibilité	< 0,5 mm
Résolution	< 0,3 mm
Réglage	Teach-in
Fréquence sonique	240 kHz
Temps d'activation ton	< 80 ms
Temps de désactivation toff	< 80 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.	55 mA
Circuit de sortie	Sortie de courant
Signal de sortie	4 20 mA / 20 4 mA
Courant de sortie	< 20 mA
Résistance de charge +Vs max.	< 1100 Ohm
Résistance de charge +Vs min.	< 400 Ohm
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques	
Forme du boîtier	cylindrique
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Largeur / Diamètre	30 mm
Hauteur / Longueur	70 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m

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



## BN (1) 0 +Vs Analog BK (4) 0 0 output BU (3) 0 OV

• Sortie de courant analogique 4 - 20 mA