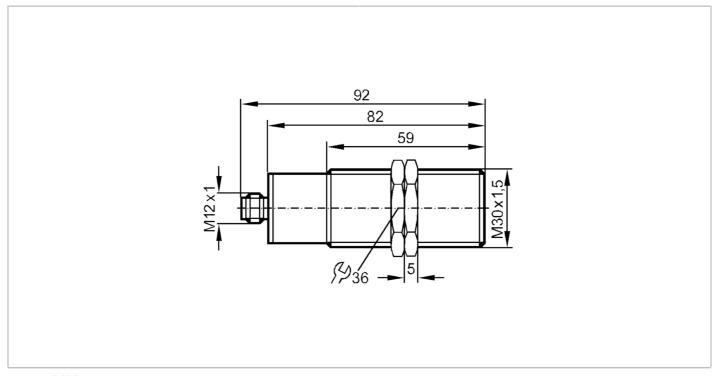
115863

Détecteur inductif

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU





C€ CK

O		
Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	10
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Application		
Système		contacts dorés
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	250
Protection courts-circuits		oui

115863

Détecteur inductif





Version protection courts circuits	-	pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	10
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	08,1
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	320
Dérive du point de		
commutation	[% de Sr]	-1010
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25100
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011 classe B
MTTF	[Années]	1134
Données mécaniques		
Poids	[g]	161,5
Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		inox 1.4571 (316Ti); PBT
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique	ue - connect	teur

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées



115863

Détecteur inductif

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU



Raccordement

