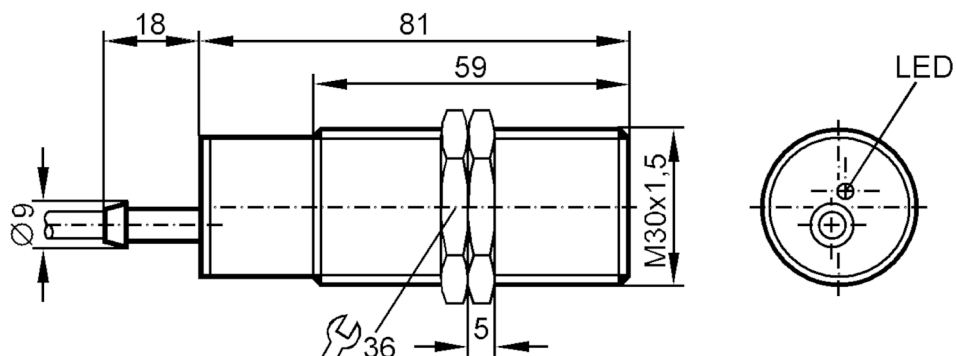




Détecteur inductif

IIA2010SFROG/ 6m

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Données électriques

Raccordement sur amplificateurs de commutation	oui
Amplificateurs	Raccordement aux contrôleurs de fonction F400 ou comme 2 fils DC PNP
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP; (Autosurveillé)
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	6,5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	30
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

II5091



Détecteur inductif

IIA2010SFROG/ 6m

Zone de détection		
Portée	[mm]	10
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...8,1
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	IEC 801-2	niveau 4
	IEC 801-3	niveau 3
	IEC 801-4	niveau 4
	IEC 801-5	niveau 2
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		laiton nickelé; PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Accessoires fournis		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



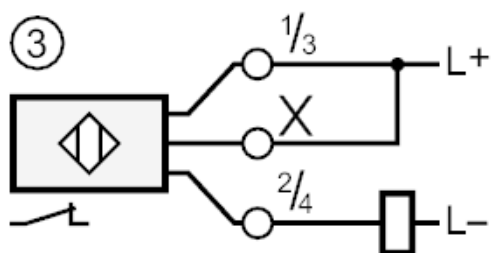
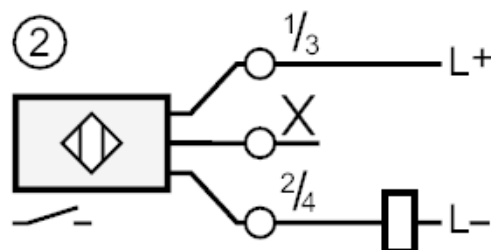
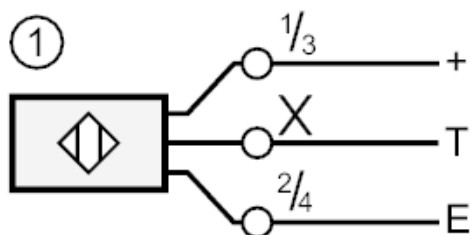
Détecteur inductif

IIA2010SFROG/ 6m

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



1 = raccordement à F400

2 = Raccordement 2 fils DC

3 = Raccordement 2 fils DC

Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives