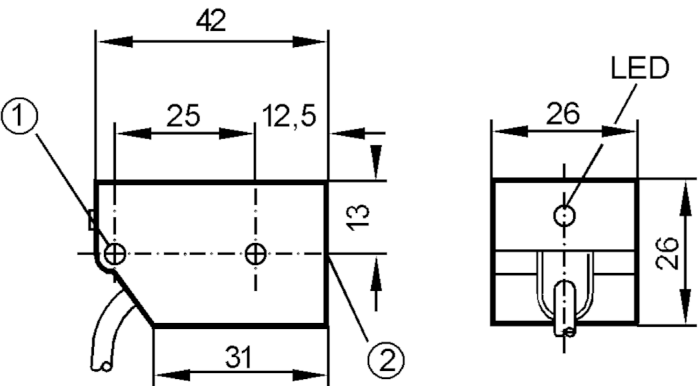




Détecteur inductif

IO-2010-ARKG/LS300L/0,25M

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



- 1 trous de fixation M4 renforcé
- 2 Face active



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		10
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		26 x 26 x 42
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...55 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		4,5
Courant de sortie minimum [mA]		2
Courant résiduel max. [mA]		0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		100



Détecteur inductif

IO-2010-ARKG/LS300L/0,25M

Fréquence de commutation [Hz]	250
DC	
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui
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	EN 60947-5-2
	EN 55011 classe B
Données mécaniques	
Boîtier	rectangulaire
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	26 x 26 x 42
Matières	PBT
Afficheurs / éléments de service	
Indication	état de commutation 1 x LED, rouge
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces



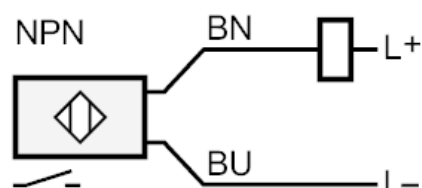
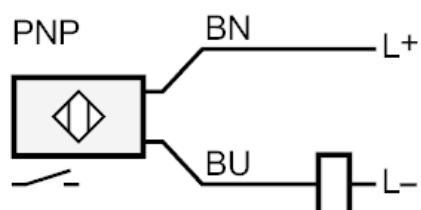
Détecteur inductif

IO-2010-ARKG/LS300L/0,25M

Raccordement électrique

Câble: 0,25 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
 BN = brun
 BU = bleu