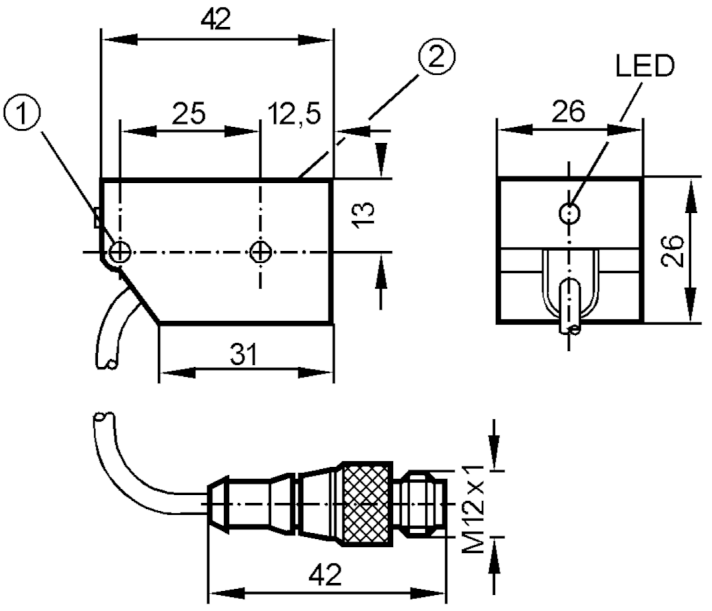
IO9917

Détecteur inductif

IOC2010-ARKG/UP/0.80M/PUR/US

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



1 trous de fixation M4 renforcé
2 Face active

CE

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

IO9917

Détecteur inductif

IOC2010-ARKG/UP/0.80M/PUR/US

Fréquence de commutation DC	[Hz]	250	
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	

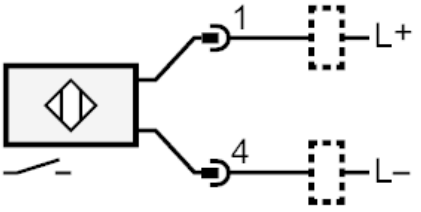
Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,8 m, PUR

Connecteur: 1 x M12; codage: A

IO9917

Détecteur inductif

IOC2010-ARKG/UP/0.80M/PUR/US

Raccordement