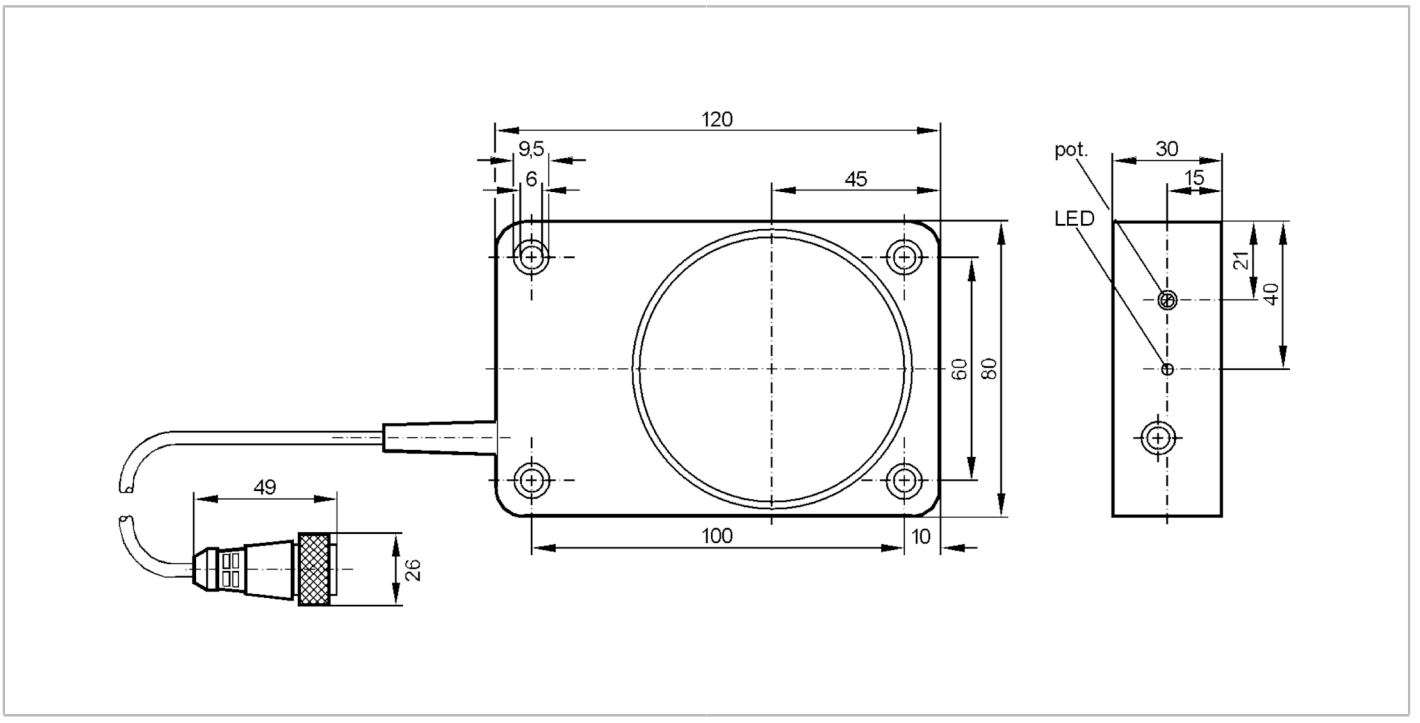
ID9215

Détecteur inductif

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS

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



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	50
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	120 x 80 x 30
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]	5
Courant résiduel max.	[mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	8
Protection courts-circuits		oui

ID9215

Détecteur inductif

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS

Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Portée	[mm]	50	
Portée réglable		oui	
Réglage usine portée	[mm]	50	
Portée réelle Sr	[mm]	50 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...40,5	
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 65	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	120 x 80 x 30	
Matières		PPE modifié	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		tournevis: 1	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

ID9215

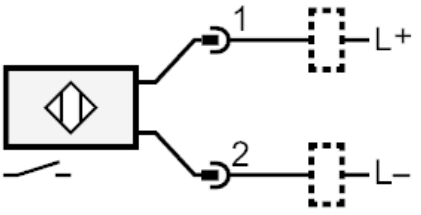
Détecteur inductif

ID-2050-ARKG/2M/PVC/WS

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC

Raccordement



Connecteur: 1 x Ø 26 mm