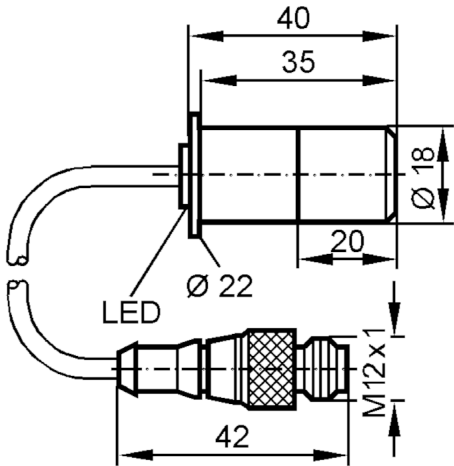




Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	10
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 18
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	5
Courant de sortie minimum	[mA]	1,5
Courant résiduel max.	[mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100
Protection courts-circuits		oui



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]	0...8,1

Exactitude / dérives	
Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...70
Protection	IP 65

Tests / Homologations	
CEM	EN 60947-5-2

Données mécaniques	
Boîtier	cylindrique
Montage	non encastrable
Dimensions [mm]	Ø 18
Matières	boîtier: laiton recouvert de PTFE; face active: PTFE

Afficheurs / éléments de service	
Indication	Indication de commutation 1 x LED, rouge

Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2

Remarques	
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,15 m, PVC

Connecteur: 1 x M12; codage: A





Raccordement

