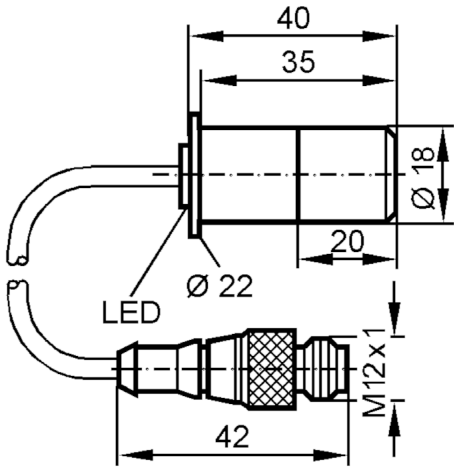




Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	10
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 18
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
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	
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: 0,5 / 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
Indice de protection	IP 65	
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Boîtier	cylindrique	
Type de montage	non encastrable	
Dimensions	[mm]	Ø 18
Matières	boîtier: laiton recouvert de PTFE; face active: PTFE	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires		
Fourniture	écrous de fixation: 2	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur		
Câble: 0,15 m, PVC		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		



Raccordement

