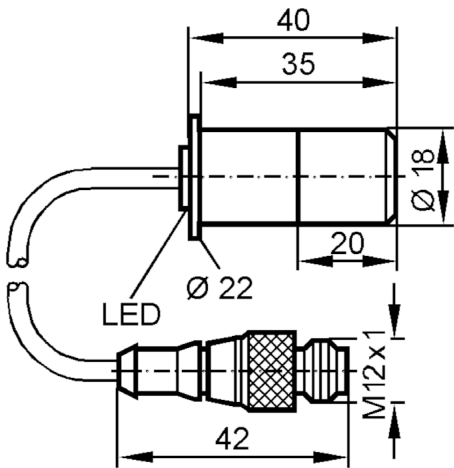




Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		10
Corpo		cilindrico
Dimensioni [mm]		Ø 18
Dati elettrici		
Tensione di esercizio [V]		10...55 DC
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Uscite		
Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		5
Corrente di carico minima [mA]		1,5
Max. corrente residua [mA]		0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		100
Frequenza di commutazione DC [Hz]		100
Protezione da cortocircuito		si



Sensore induttivo

Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		sì	
Campo di rilevamento			
Distanza di commutazione		[mm]	10
Distanza di commutazione reale <i>S_r</i>		[mm]	10 ± 10 %
Distanza operativa		[mm]	0...8,1
Precisione / Deriva			
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3	
Isteresi		[% di <i>S_r</i>]	3...15
Deriva del punto di commutazione		[% di <i>S_r</i>]	-10...10
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 65	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	Classe B
		EN 55011	
Dati meccanici			
Corpo		cilindrico	
Montaggio		montaggio non schermato	
Dimensioni		[mm]	Ø 18
Materiali		Corpo: ottone rivestito in PTFE; superficie attiva: PTFE	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, rosso
Accessori			
Fornitura		dadi di fissaggio: 2	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	
Collegamento elettrico - connettore			
Cavo: 0,8 m, PVC			
Connettore: 1 x M12; codifica: A			





Collegamento

