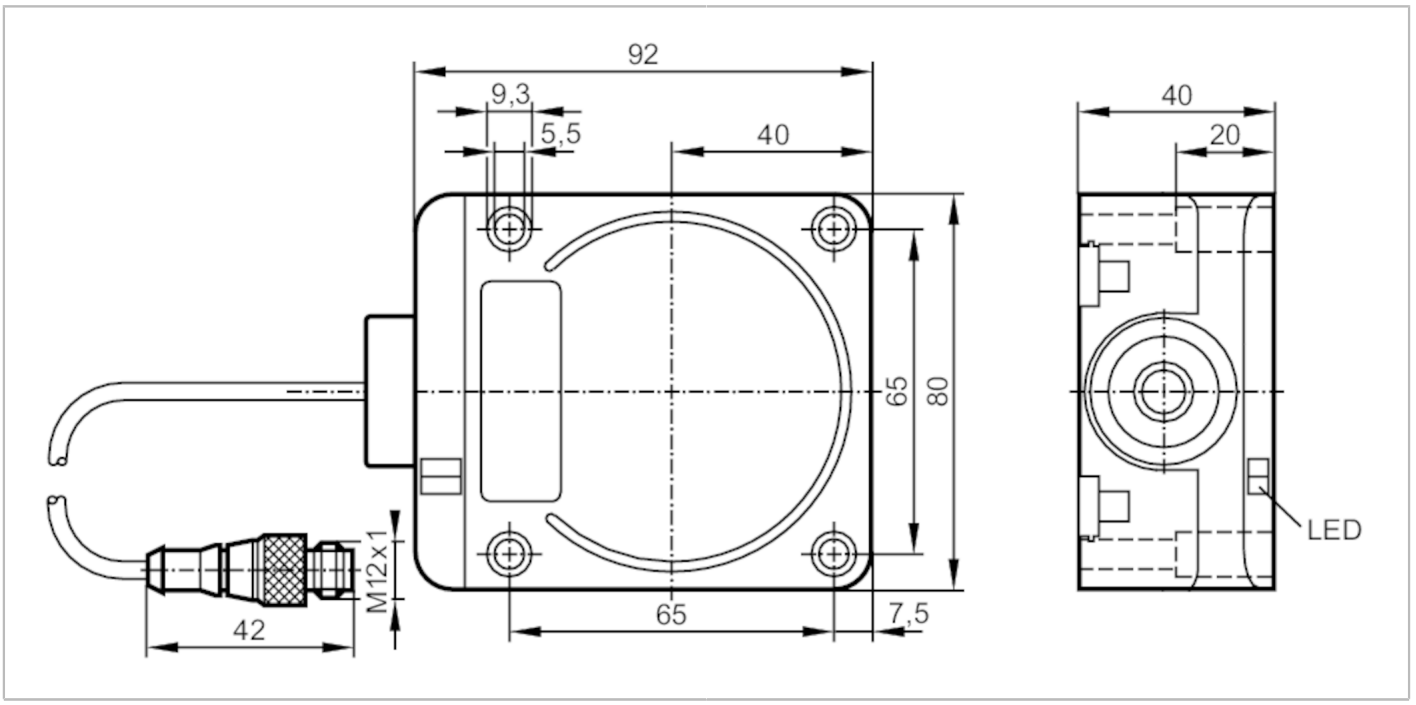
ID9917

Sensore induttivo

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



CE

Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	40
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	92 x 80 x 40
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]	4,6
Corrente di carico minima	[mA]	4
Max. corrente residua	[mA]	0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	400
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	90
Protezione da cortocircuito		si

ID9917

Sensore induttivo

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

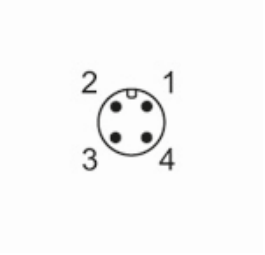
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Distanza di commutazione	[mm]	40	
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	40 ± 10 %	
Distanza operativa	[mm]	0...32,4	
Precisione / Deriva			
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2	
Isteresi	[% di Sr]	3...15	
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Montaggio		montaggio non schermato	
Dimensioni	[mm]	92 x 80 x 40	
Materiali		PPE; ottone nichelato	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori			
Fornitura		Tappo pneumatico: 1	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

Collegamento elettrico

Cavo: 0,8 m, PUR

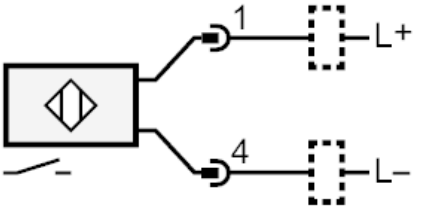
Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x M12; codifica: A



ID9917

Sensore induttivo

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Collegamento