



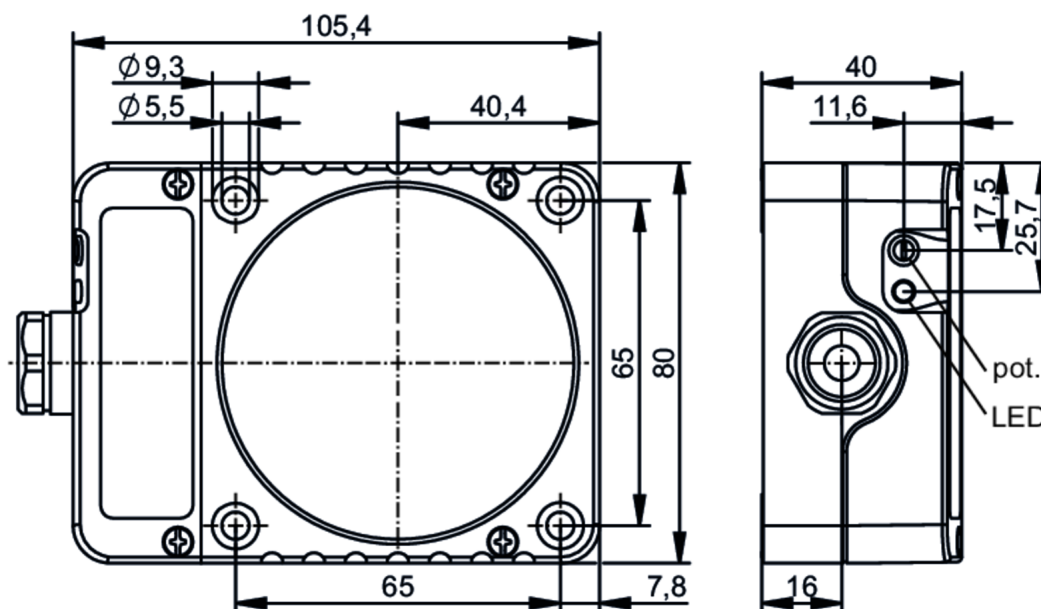
Sensore induttivo

IDE2060-FBOW

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: ID0013

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto

Funzione uscita	NO / NC; (selezionabile)
Distanza di commutazione [mm]	60
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	105 x 80 x 40

Dati elettrici

Frequenza AC [Hz]	47...63
Tensione di esercizio [V]	20...250 AC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

Funzione uscita	NO / NC; (selezionabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC [V]	5,5
Corrente di carico minima [mA]	5
Max. corrente residua [mA]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequenza di commutazione AC [Hz]	4



Sensore induttivo

IDE2060-FBOW

Protezione da cortocircuito	no	
Resistente a sovraccarico	no	
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione [mm]	60	
Distanza di commutazione impostabile	si	
Impostazione di fabbrica distanza di commutazione [mm]	60	
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	60 ± 10 %	
Distanza operativa [mm]	0...48,6	
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2	
Isteresi [% di Sr]	1...15	
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-25...80	
Grado di protezione	IP 65	
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo	parallelepipedo	
Montaggio	montaggio non schermato	
Dimensioni [mm]	105 x 80 x 40	
Materiali	PPE modificato	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura	cacciavite: 1	
Osservazioni		
Quantità	1 pezzo	



Sensore induttivo

IDE2060-FBOW

Collegamento elettrico

Morsetti: ...2,5 mm²

Collegamento

