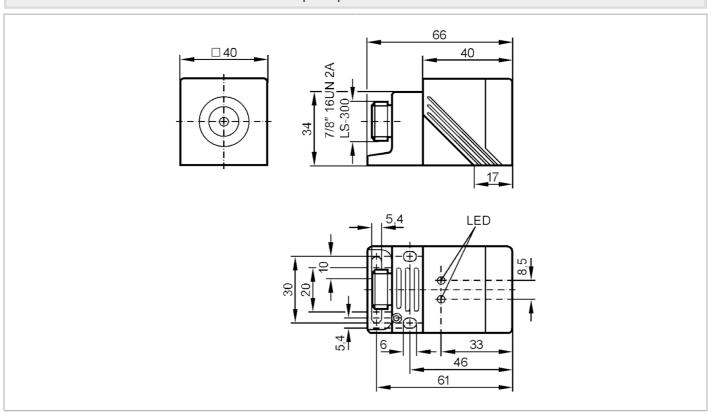
IM0047

Sensore induttivo

IMC2035-ARKA/SC/LS-300BL/CSA



Articolo non più disponibile - Scheda archivio





Caratteristiche del prodotto					
Funzione uscita		NO			
Distanza di commutazione	[mm]	35			
Corpo		parallelepipedo			
Applicazione					
Particolarità		Distanza di commutazione aumentata; antiaderente			
Dati elettrici					
Frequenza AC	[Hz]	4763			
Tensione di esercizio	[V]	20140 AC / 10140 DC			
Classe di isolamento					
Protezione da inversione di polarità		si			
Uscite					
Funzione uscita		NO			
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	5,5			
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC	[V]	5,5			
Corrente di carico minima	[mA]	5,5			
Max. corrente residua	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)			

IM0047

Sensore induttivo



IMC2035-ARKA/SC/LS-300BL/CSA

Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)			
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	25			
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	100			
Protezione da cortocircuito			Si		
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi			
Resistente a sovraccarico			Si		
Campo di rilevamento					
Distanza di commutazione	[mm]		35		
Distanza operativa	[mm]	028,3			
Distanza di commutazione aumentata		Si			
Precisione / Deriva					
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,8 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3			
Isteresi [%	di Sr]		315		
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-2	2570		
Grado di protezione		IP 67			
Test / Certificazioni					
EMC		EN 60947-5-2			
Dati meccanici					
Corpo		parallelepipedo			
Montaggio		montaggio non schermato			
Materiali		Corpo: PPE; superficie attiva: PEI antiaderente; fascetta: zinco pressofuso			
Elementi di indicazione e comando					
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, rosso		
		Funzionamento	1 x LED, verde		
		cortocircuito	1 x LED, verde / rosso lampeggiante in alternanza		
Osservazioni					
Osservazioni		5 posizioni possibili della zona attiva			
Quantità		1 pezzo			

IM0047

Sensore induttivo

IMC2035-ARKA/SC/LS-300BL/CSA



Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x 7/8"; codifica: A



