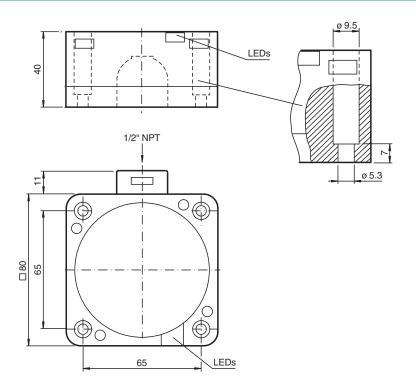


Sensore induttivo NCB40-FP-W-P2

Linea comfort



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali			
Funzione di commutazione		Normalmente aperto/chiuso (NO/NC)	
Tipo di uscita		Due fili	
Distanza di comando misura	s_n	40 mm	
Montaggio incorporato		incorporabile	
Polarità d'uscita		AC	
Distanza di comando sicura	sa	0 32,4 mm	
Fattore di riduzione r _{Al}		0,25	
Fattore di riduzione r _{Cu}		0,23	
Fattore di riduzione r _{1.4301}		0,85	

Dati tecnici		
Tipo di uscita		2-fili
Dati specifici		
Tensione di esercizio	U _B	20 253 V
Frequenza di commutazione	f	0 20 Hz
Isteresi	Н	tipico 3 %
Protezione da cortocircuito		no
Caduta di tensione	U _d	≤ 5 V tip. 4V
Corrente di breve durata (20 ms, 0,1 Hz)		max. 4000 mA
Corrente di esercizio	IL	5 500 mA
Corrente residua	I _r	0,3 1 mA tipico 0,7 mA
Ritardo di disponibilità	t _v	≤ 100 ms
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo
Conformità agli standard e alle direttive		
Standard di conformità		
Norme		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Omologazioni e certificati		
omologazione UL		cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-25 70 °C (-13 158 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		Morsetti a vite
Sezione filo		fino a 2,5 mm ²
Materiale della scatola		PBT
Superficie anteriore		PBT
Parte inferiore della scatola		PBT
Grado di protezione		IP68
Indicazione		¹) Nel caso di un intervallo di variazione della temperatura al di sotto di 0 °C, tensione di esercizio ammessa U _b 80253 V Fusibile apparecchio≤ 2 A (fusibile rapido) secondo IEC 60127-2 Foglio 1 Raccomandazione: controllare il funzionamento dell'apparecchio dopo il cortocircuito.

Collegamento

