



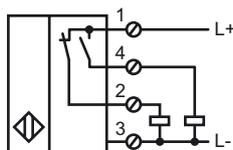
Codifica d'ordine

NCN50-FP-A2-P4

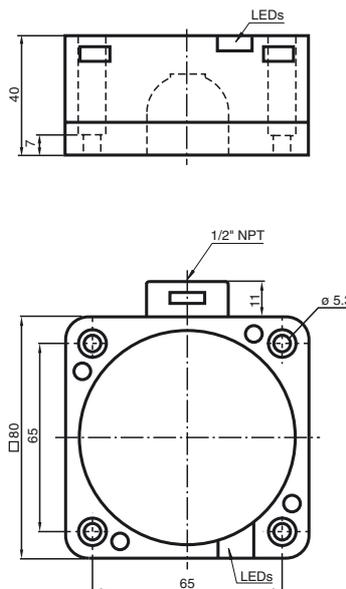
Caratteristiche

- Linea comfort
- 50 mm non allineato

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	s_n	50 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.	
Polarità d'uscita	DC	
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 40,5 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,4	
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,3	
Fattore di riduzione r_{V2A}	0,85	

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 80 Hz
Isteresi	H	tipico 3 %
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta	
Protezione da cortocircuito	a fasi	
Caduta di tensione	U_d	≤ 3 V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 200 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 0,5 mA
Corrente a vuoto	I_0	≤ 20 mA
Indicatore della tensione di esercizio	LED, verde	
Display stato elettrico	LED, giallo	

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	680 a
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

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/Parte inf. in metallo
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP68

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2010-08-20 15:32 Data di stampare: 2010-08-20 18:29:56_ITA.xml