



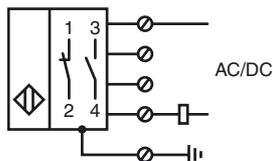
Codifica d'ordine

NEN40+U4+U

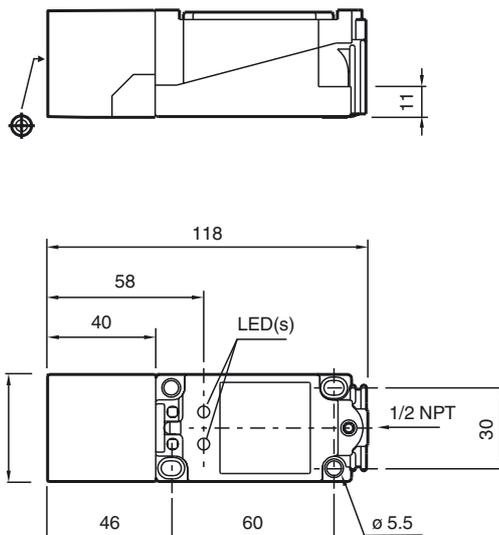
Caratteristiche

- 40 mm non allineato
- A 2 fili AC/DC
- La testa di rilevamento girevole a 5 vie segue rapidamente la direzione di rotazione
- Montaggio ad incasso

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali		
Funzione di un elemento di commutazione		Contatto NO/contatto NCAC/DC
Distanza di comando misura	s_n	40 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 32,4 mm
Fattore di riduzione r_{Al}		0,4
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,65
Dati specifici		
Tensione di esercizio DC		20 ... 300 V
Tensione di esercizio AC		20 ... 250 V
Frequenza di commutazione	f	200 Hz V c.c. / 30 Hz V c.a.
Isteresi	H	3 ... 15 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	≤ 8 V
Corrente di breve durata (20 ms, 0,1 Hz)		≤ 3000 mA
Corrente di esercizio	I_L	3 ... 400 mA
Consumo corrente		$< 1,7$ mA
Corrente residua	I_r	$< 1,7$ mA
Indicatori / Elementi di comando		
LED verde		Power on
LED giallo		Uscita
LED, verde/giallo		Indicatore cortocircuiti/sovraccarichi
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di magazzino		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		Morsetti a vite
Sezione filo		fino a 2,5 mm ²
Materiale della scatola		PBT/metallo
Superficie anteriore		PBT
Parte inferiore della scatola		Metallo
Classe 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 80...253 V Fusibile apparecchio ≤ 2 A (fusibile rapido) secondo IEC 60127-2 Foglio 1 Raccomandazione: controllare il funzionamento dell'apparecchio dopo il cortocircuito.
Informazioni generali		
Informazioni integrative		Funzione contatto NA/NC selezionabile mediante cablaggio. Collegare una sola uscita per ciascun apparecchio!
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

Data di edizione: 2012-05-08 11:48 Data di stampare: 2012-05-31 910577_ita.xml