



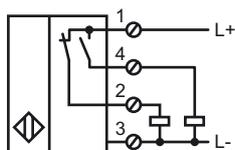
**Codifica d'ordine**

NJ40P-FP-A2-P1

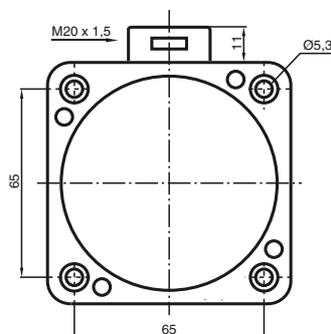
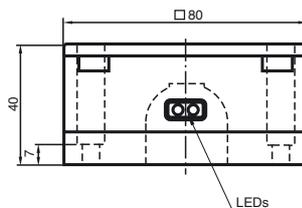
**Caratteristiche**

- Linea comfort
- 40 mm non allineato
- Solo per metalli non ferrosi

**Allacciamento**



**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	$s_n$	40 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	$s_a$	1 ... 32,4 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$		1
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		1
Fattore di riduzione $r_{SI37}$		0
Fattore di riduzione $r_{Ms}$		1

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 150 Hz
Isteresi	$H$	3 ... 10 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 3$ V
Corrente di esercizio	$I_L$	0 ... 200 mA
Corrente a vuoto	$I_0$	$\leq 20$ mA
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

**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 <sup>2</sup>
Materiale della scatola		PBT
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

Data di edizione: 2010-11-21 10:52 Data di stampare: 2010-11-21 020228\_ITA.xml