



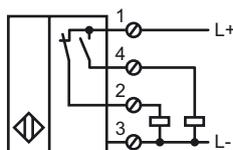
### Codifica d'ordine

NJ40+U4+A2

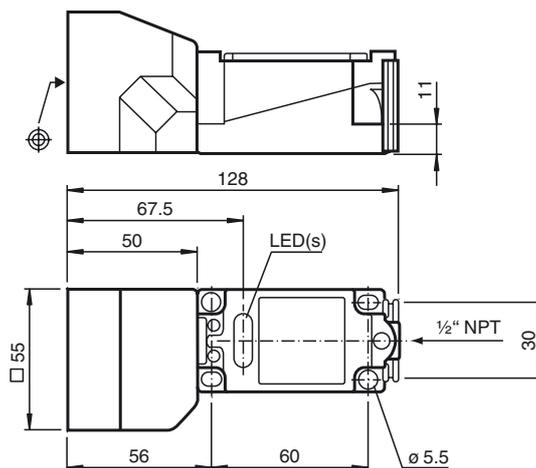
### Caratteristiche

- Linea comfort
- 40 mm non allineato
- A 4 fili DC
- Montaggio ad incasso

### 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	$s_a$	0 ... 32,4 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,5	
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,45	
Fattore di riduzione $r_{V2A}$	0,8	

#### Dati specifici

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 60 V DC
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 100 Hz
Isteresi	$H$	1 ... 10 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta	
Protezione da cortocircuito	a fasi	
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Corrente di esercizio	$I_L$	0 ... 200 mA
Corrente a vuoto	$I_0$	$\leq 10$ 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	$\leq 2,5$ 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
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)