







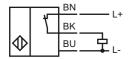
# NBB1,5-F41-E3

Codifica d'ordine

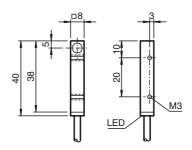
## Caratteristiche

- 1,5 mm allineato
- A 3 fili DC
- Involucro di metallo

## **Allacciamento**



### **Dimensioni**



# Dati tecnici

l	Dati generali		
l	Funzione di un elemento di comm	utazione	Contatto NCPNP
l	Distanza di comando misura	s <sub>n</sub>	1,5 mm
ı	Montaggio incorporato		incorporabile
l	Polarità d'uscita		collega a più
l	Distanza di comando sicura	sa	0 1,215 mm
l	Fattore di riduzione r <sub>Al</sub>		0,45
ı	Fattore di riduzione r <sub>Cu</sub>		0,35
l	Fattore di riduzione r <sub>1.4301</sub>		0,75
l	Dati specifici		
l	Tensione di esercizio	U <sub>B</sub>	10 30 V DC
l	Frequenza di commutazione	f	0 1500 Hz
ı	Isteresi	Н	tipico 3 %

i ensione di esercizio	ΘВ	10 30 V DC
Frequenza di commutazione	f	0 1500 Hz
Isteresi	Н	tipico 3 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U <sub>d</sub>	≤ 3 V
Corrente di esercizio	IL.	0 100 mA
Corrente residua	l <sub>r</sub>	0 0,5 mA tipico
Corrente a vuoto	I <sub>0</sub>	≤ 15 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Condizioni ambientali

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Temperatura ambiente

Dati meccanici Cavo PVC , 2 m 0,14 mm<sup>2</sup> Tipo di collegamento Sezione filo Materiale della scatola Ottone, nichelato Superficie anteriore PBT IP67 Classe di protezione

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme

FN 60947-5-2:2007 Norme IEC 60947-5-2:2007

Omologazioni e certificati

omologazione UL cULus Listed, General Purpose Omologazione CSA cCSAus Listed, General Purpose Omologazione CCC I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marca-

tura CCC.

13,5 g