



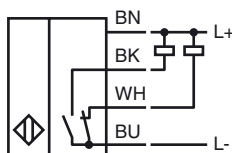
Codifica d'ordine

NBB4-F1-A0 5M

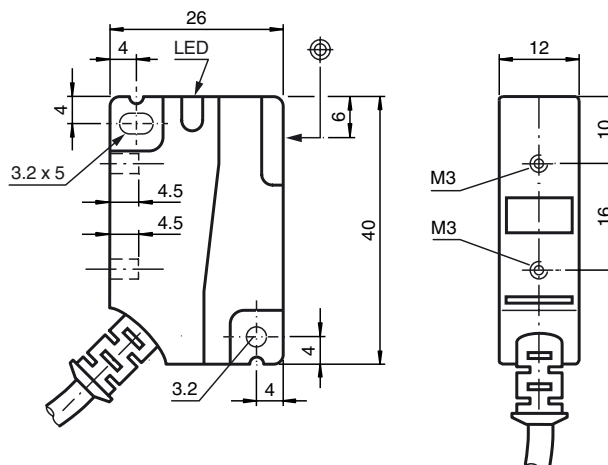
Caratteristiche

- 4 mm allineato
- A 4 fili DC

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	NPN	antivalente
Distanza di comando misura	s_n	4 mm
Montaggio incorporato	incorporabile	
Polarità d'uscita	DC	
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 3,24 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,3	
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,2	
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,7	
Fattore di riduzione r_{Ms}	0,55	

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 1400 Hz
Isteresi	H	tip. 5%
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta	
Protezione da cortocircuito	a fasi	
Caduta di tensione	U_d	$\leq 2,5$ V
Tensione nominale isolamento	U_{BIS}	60 V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 250 mA
Corrente residua	I_r	$< 0,5$ mA
Corrente a vuoto	I_0	≤ 15 mA
Display stato elettrico	LED, giallo	

Conformità alle norme

Norme	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Cavo PVC , 5 m
Sezione filo	0,5 mm ²
Materiale della scatola	PA, verde
Superficie anteriore	PA
Classe di protezione	IP67
Coppia serraggio viti di fissaggio	Filettatura M3 max.: 1,1 Nm

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 marcatura CCC.

Data di edizione: 2012-06-04 10:28 Data di stampare: 2012-06-04 910388_ita.xml