



Codifica d'ordine

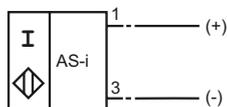
NBB20-L2-B3-1CO-V1-W

Caratteristiche

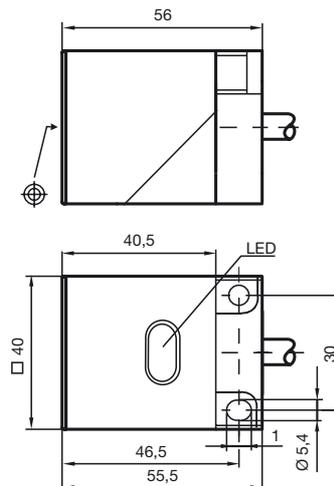
- Linea base
- 20 mm allineato
- Contatto NA/Contatto NC selezionabile
- Testina del sensore convertibile e girevole
- Modo di protezione IP67
- Monitoraggio oscillatore

Allacciamento

B3 (...+V1)



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Cont. di chius./apert. programm.
Distanza di comando misura	s_n 20 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	Interfaccia AS
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 16,2 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,3
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,8

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	Con sistema bus AS-i
Frequenza di commutazione	f	0 ... 100 Hz
Isteresi	H	tipico 5 %
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 25 mA
Indicatore della tensione di esercizio	LED verde	
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)
Temperatura di magazzino	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dati meccanici

Classe di protezione	IP67
Massa	210 g

Istruzioni per la programmazione

Indirizzo 00 Preimpostato, modificabile
mediante bus master o
programmatori
IO-Code 1
ID-Code 1

Bit di dati

Bit	Funzione
D0	Stato di commutazione
D1	Non utilizzato
D2	Monitoraggio oscillatore
D3	Non utilizzato

Bit parametri

Bit	Funzione
P0	Non utilizzato
P1	Funzionamento dispositivo di commutazione - contatto NO*/ contatto NC
P2	Non utilizzato
P3	Non utilizzato

*Impostazione standard