



Codifica d'ordine

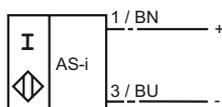
NCN8-18GM60-B3

Caratteristiche

- Linea comfort
- 8 mm non allineato
- Contatto NA/Contatto NC selezionabile
- Avviso anticipato di guasto

Allacciamento

B3



Accessori

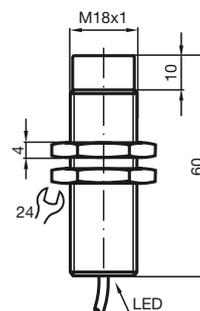
BF 18

Flangia di fissaggio, 18 mm

EXG-18

Staffa di montaggio rapido con arresto

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Cont. di chius./apert. programm.
Distanza di comando misura	s_n 8 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	Interfaccia AS
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 6,48 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,42
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,4
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,72

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	26,5 ... 31,9 V Con sistema bus AS-i
Frequenza di commutazione	f	0 ... 100 Hz
Isteresi	H	1 ... 15 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	≤ 5 V
Corrente residua	I_r	0 ... 0,9 mA tipico 0,7 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 magazzinaggio	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dati meccanici

Sezione filo	0,34 mm ²
Materiale della scatola	Acciaio legato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

Indicazioni di programmazione

Indirizzo 00 preimpostato, modificabile
tramite Bus master
o dispositivi di programmazione
Codice IO 1
Codice ID 1

Bit di dati

Bit	Funzione
D0	Stato elettrico
D1	Segnalazione incidente (dinamico)
D2	Pronto per entrare in esercizio
D3	Non utilizzato

Bit parametri

Bit	Funzione
P0	Non utilizzato
P1	Funzione elementi di commutazione Contatto NA*/NC
P2	Non utilizzato
P3	Non utilizzato

*Impostazione standard