



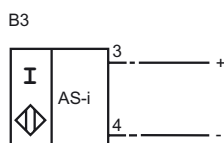
Codifica d'ordine

NCN15-M1A-B3-V1

Caratteristiche

- Linea comfort
- 15 mm non allineato
- Testina del sensore convertibile
- Contatto NA/Contatto NC selezionabile
- Avviso e visualizzazione anticipati prima del guasto

Allacciamento



Accessori

V1-G

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

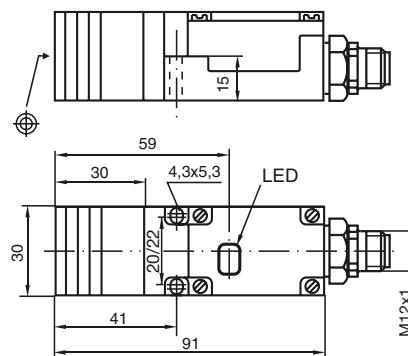
V1-W-2M-PUR

scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

V1-G-2M-PUR

scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Cont. di chius./apert. programm.
Distanza di comando misura	s_n 15 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	Interfaccia AS
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 12,1 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,38
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,36
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		polarità protetta
Corrente a vuoto	I_0	≤ 25 mA
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo
Display preallarme		LED, rosso

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di magazzino	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67
Massa	170 g

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Data di edizione: 2012-05-04 09:33 Data di stampare: 2012-05-04 038088_ita.xml

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