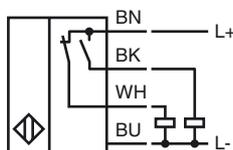




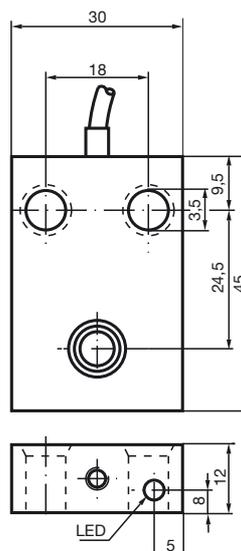
Codifica d'ordine

NJ10-F-A2

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	s_n	10 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 8,1 mm
Fattore di riduzione r_{AI}		0,22
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,2
Fattore di riduzione r_{V2A}		0,7

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 200 Hz
Isteresi	H	0 ... 0,3 tipico 0,1 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	≤ 3 V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 200 mA
Corrente a vuoto	I_0	≤ 20 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	690 a
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Cavo PUR , 2 m
Sezione filo	0,34 mm ²
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

Conformità alle norme e alle direttive

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

Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2010-11-20 16:13 Data di stampare: 2010-11-20 025934_ITA.xml