



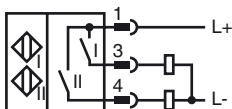
Codifica d'ordine

NBN3-F31-Z8-0,3M-V1-Y222967

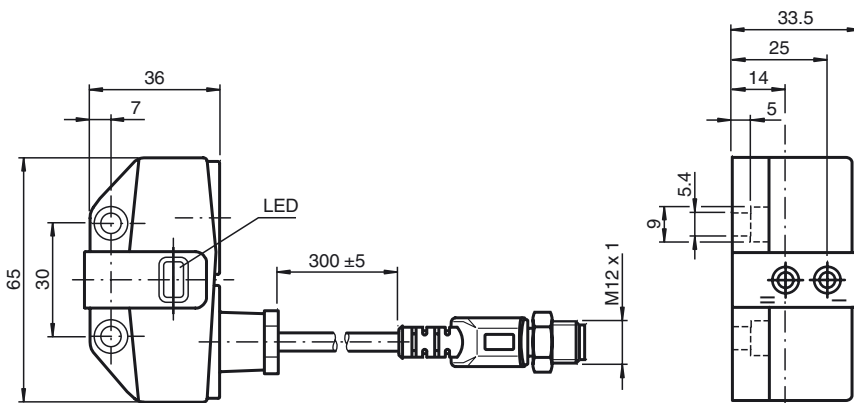
Caratteristiche

- Montaggio diretto su motore standard
- Involucro stabile e compatto
- Regolazione fissa
- Rispetta le normative CE relative alle macchine

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione		Contatto duale NOPNP
Distanza di comando misura	s_n	3 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 2,43 mm
Fattore di riduzione r_{AI}		0,5
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,4
Fattore di riduzione $r_{1,4305}$		1
Fattore di riduzione r_{SI37}		1,1

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	6 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 500 Hz
Isteresi	H	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Protezione da cortocircuito		no
Caduta di tensione	U_d	≤ 6 V
Corrente di esercizio	I_L	4 ... 100 mA
Corrente di esercizio minima	I_m	4 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 1 mA tipico 0,7 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Dati limite

Coppia serraggio viti di fissaggio	0,4 Nm
------------------------------------	--------

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Collegamento (lato sistema)	0,3 m, cavo in PVC
Sezione conduttori (lato sistema)	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

Data di edizione: 2011-04-11 09:32 Data di stampare: 2011-04-11 222967_ITA.xml