



Codifica d'ordine

NCN15-M1K-Z0

Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione		Contatto NO DC
Distanza di comando misura	s_n	15 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 12,15 mm
Fattore di riduzione r_{Al}		0,38
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,36
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,7

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	5 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 150 Hz
Isteresi	H	1 ... 10 tipico 4 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	≤ 5 V
Caduta di tensione nel caso di I_L commutazione On U_d		Caduta di tensione nel caso di I_L commutazione On U_d elemento di 3,4 ... 5 V tipico 4,3 V
Corrente di esercizio	I_L	2 ... 200 mA
Corrente di esercizio minima	I_m	2 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 1 mA tipico 0,7 mA
Ritardo di disponibilità	t_v	≤ 20 ms
Display stato elettrico		LED, giallo
Display preallarme		LED, rosso

Conformità alle norme

Norme	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

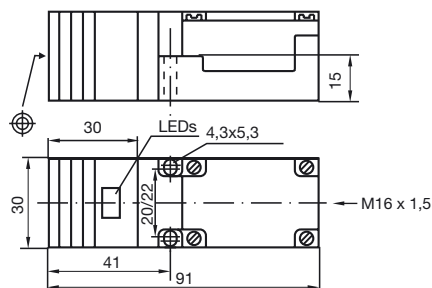
Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di magazzino	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)

Dati meccanici

Sezione filo	fino a 2,5 mm ²
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Grado di protezione	IP67

Dimensioni



Allacciamento

