

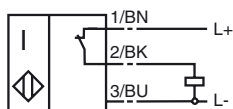


Codifica d'ordine

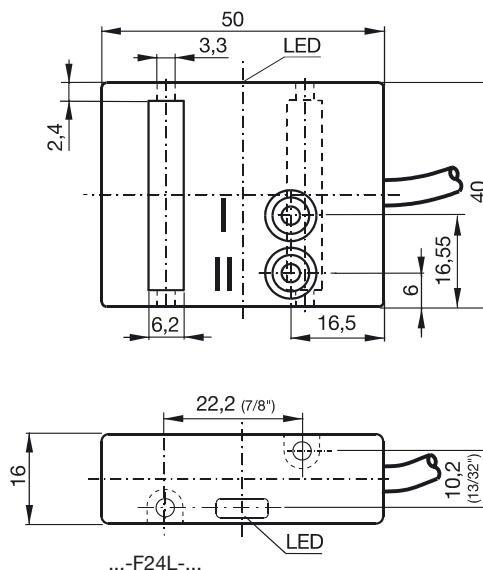
NBN3-F24L-E8

Allacciamento

E3



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto duale NOPNP
Distanza di comando misura	s_n 3 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	collega a più
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 2,43 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,3
Fattore di riduzione r_{V2A}	0,8
Fattore di riduzione r_{St37}	1

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B 10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f 0 ... 600 Hz
Isteresi	H tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione	U_d \leq 3 V
Corrente di esercizio	I_L 0 ... 100 mA
Corrente residua	I_r 0 ... 0,5 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0 \leq 15 mA
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	0,14 mm ²
Sezione conduttori (lato sistema)	0,14 mm ²
Materiale della scatola	PC
Superficie anteriore	PC
Classe di protezione	IP67