



Codifica d'ordine

NBB10-30GM50-E2-C

Caratteristiche

- Utilizzo in installazioni di saldatura a campo uniforme e alternativo
- 10 mm allineato

Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione		Contatto NO PNP
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_{Al}		0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,2
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,6

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 10 Hz
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 residua	I_r	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0	≤ 15 mA
Ritardo di disponibilità	t_v	≤ 30 ms
Campo magnetico continuo	B	100 mT
Campo magnetico alternato	B	100 mT
Display stato elettrico		LED, giallo

Conformità alle norme

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

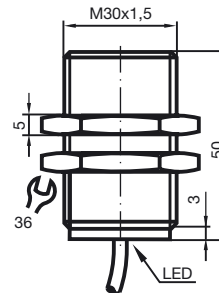
Condizioni ambientali

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

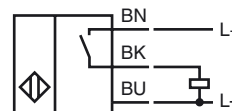
Dati meccanici

Sezione filo	0,34 mm ²
Materiale della scatola	Ottone, rivestito in PTFE
Superficie anteriore	PPS
Grado di protezione	IP67

Dimensioni



Allacciamento



Data di edizione: 2015-02-24 10:35 Data di stampare: 2015-02-24 085337_ita.xml