



### Codifica d'ordine

NBB5-18GM60-WS

### Caratteristiche

- Linea base
- 5 mm allineato
- a 2 fili AC

### Accessori

#### EXG-18

Staffa di montaggio rapido con arresto

#### BF 18

Flangia di fissaggio, 18 mm

## Dati tecnici

### Dati generali

Funzione di commutazione		Normalmente aperto (NA)
Tipo di uscita		Due fili
Distanza di comando misura	$s_n$	5 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		AC
Distanza di comando sicura	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Distanza comando reale	$s_r$	4,5 ... 5,5 mm tipico 5 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$		0,2
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		0,2
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,6
Tipo di uscita		2-fili

### Dati specifici

Tensione di esercizio	$U_B$	20 ... 253 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 20 Hz
Isteresi	$H$	tipico 6 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Caduta di tensione	$U_d$	< 5 V ( $I_L > 50$ mA); < 8 V ( $I_L < 50$ mA)
Corrente di breve durata (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1600 mA
Corrente di esercizio	$I_L$	5 ... 200 mA
Corrente residua	$I_r$	0 ... 1,7 mA tipico
Ritardo di disponibilità	$t_v$	≤ 30 ms
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

### Condizioni ambientali

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

### Dati meccanici

Tipo di collegamento	Cavo PVC , 2 m
Sezione filo	0,34 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Grado di protezione	IP67
Indicazione	

<sup>1)</sup> Nel caso di un intervallo di variazione della temperatura al di sotto di 0 °C, tensione di esercizio ammessa  $U_b$  80...253 V  
Fusibile di protezione degli apparecchi ≤ 0,8 A (rapido) conforme alla norma IEC 60127-2 Parte 1  
Raccomandazione: controllare il funzionamento dell'apparecchio dopo il cortocircuito.

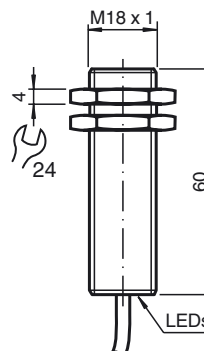
### Conformità agli standard e alle direttive

Standard di conformità	
Norme	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

### Omologazioni e certificati

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

## Dimensioni



## Allacciamento

