



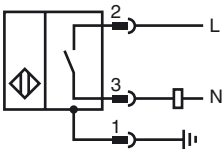
### Orderbenämning

NJ2-12GM50-WS-V12

### Kännetecken

- Komfortserie
- 2 mm i plan

### Anslutning



### Pinout



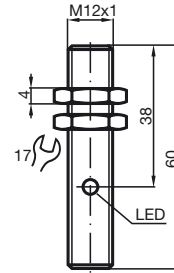
#### Tråd färger

1	GN
2	RD/BK
3	RD/WH

### Tillbehör

**EXG-12**  
Snabbfäste med stopp  
**BF 12**  
Fäste, 12 mm

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	AC	slutare
Känslavstånd	$s_n$	2 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ	AC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,1
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,1
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,6

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	20 ... 253 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 20 Hz
Spänningsfall	$U_d$	typ 4 V vid 15 ... 200 mA typ. 6,5 V vid 5 mA
Kortidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1200 mA
Arbetsström	$I_L$	5 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	typ. 0,7 mA
Driftsberedskapsuppskov	$t_v$	≤ 30 ms
Funktions indikering		LED, gul

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kontakt 1/2"-20 UN , 3-polig
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

#### Allmän information

Leveransomfattning	Leverans med 2 muttrar med låständer
--------------------	--------------------------------------

#### Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose