



### Orderbenämning

NJ8-18GM50-E2-C-V1

### Kännetecken

- Svetstålig

## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		PNP	slutande
Känslavstånd	$s_n$	8 mm	
Installation		ej i samma plan	
Utgångs typ		pluskopplande	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 6,48 mm	
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,5	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,45	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,75	

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 100 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 400 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Magnetiskt stationärt fält	$B$	200 mT
Magnetiskt växelfält	$B$	100 mT
Funktions indikering		LED, gul

### Normkonformitet

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

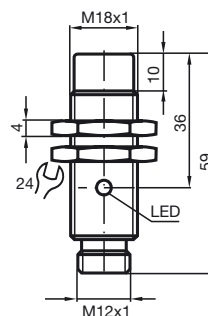
### Omgivningsförhållande

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

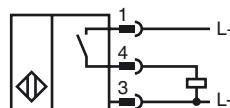
### Mekaniska specifikationer

Ledartvärsnitt	-
Kapslingsmaterial	Mässing, PTFE-skikt
Avkännings yta	PPS
Skyddsklass	IP67

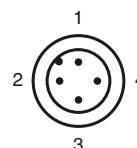
## Avmätning



## Anslutning



## Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1		BN
2		WH
3		BU
4		BK

Kungörelsedatum: 2015-02-26 08:56 Datum för utgåva: 2015-02-26 039713\_swe.xml