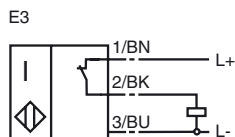




### Orderbenämning

NJ10-30GM50-E3-V

### Anslutning



## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		PNP	öppnare
Känslavstånd	$s_n$	10 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		pluskopplande	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 8,1 mm	
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,32	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,32	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,72	
Reduktionsfaktor $r_{Ms}$		0,43	

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 650 Hz
Hysteres	H	1 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 9$ mA
Funktions indikering		LED, gul

### Normkonformitet

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

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

### Mekaniska specifikationer

Ledartvårsnitt	-
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67