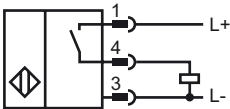
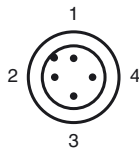


**Orderbenämning**

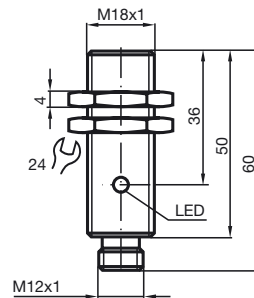
NJ5-18GM50-E2-V1-Y30871

**Anslutning****Pinout**

Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Kungörelsedatum: 2009-12-17 11:43 Datum för utgåva: 2009-12-17 030871\_SWE.xml

**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	$s_n$	5 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		pluskopplande
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,2
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,15
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,62

**Specifikationer**

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 1500 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 10 typ. 6 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 9$ mA
Funktions indikering		LED, gul

**Normkonformitet**

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

**Omgivningsförhållande**

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

**Mekaniska data**

Anslutnings typ	V1-kontakt
Ledartvärsnitt	-
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67