



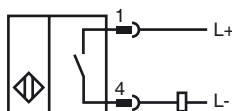
### Orderbenämning

NCN15-30GM40-Z3-V1

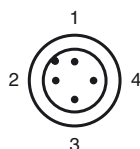
### Kännetecken

- 15 mm ej i plan

### Anslutning



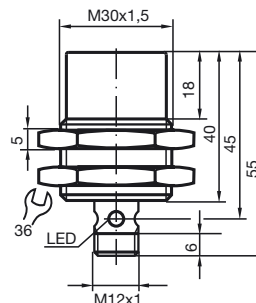
### Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	$s_n$	15 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 12,2 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,38
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,35
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,68

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	5 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 100 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 10 typ. 5 %
Polaritetsskydd		tolerat mot felaktig polning
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 5$ V
Arbetsström	$I_L$	2 ... 100 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ.
Funktions indikering		Flervägs LED, gul

#### Omgivningsförhållande

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

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kontakt M12 x 1, 4-polig
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

#### 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
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36$ V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.