



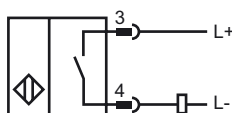
### Orderbenämning

NCB5-18GM60-Z0-V1

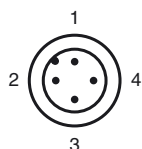
### Kännetecken

- Komfortserie
- 5 mm i plan

### Anslutning



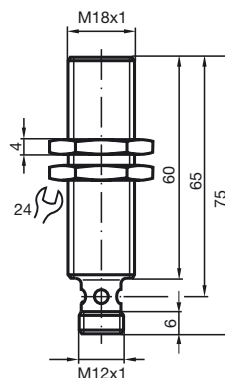
### Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna data

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	$s_n$	5 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	
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	$U_B$	5 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 1000 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 15 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 ... 0,9 mA typ. 0,7 mA
Funktions indikering	LED, gul	

#### Normkonformitet

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

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 100 °C (233 ... 373 K)

#### Mekaniska data

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