

**Orderbenämning**

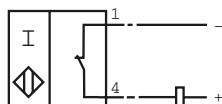
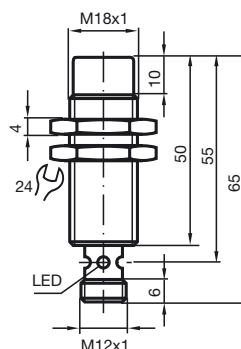
NCN12-18GM50-Z7-V1

Kännetecken

- Komfortserie
- Utökat känslavstånd

Anslutning

Z7

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

Utgångs funktion	DC	öppnare
Känslavstånd	s_n	12 mm
Installation		ej i samma plan
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 9,1 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,4
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,75
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,55

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	3,5 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1000 Hz
Polaritetsskydd		förpolningsledande
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 3,5$ V
Temperaturdrift		$\pm 15\%$
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
Läckström	I_r	typ. 0,8 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67