



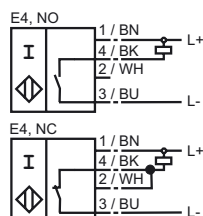
Orderbenämning

NCN15-M1K-E4

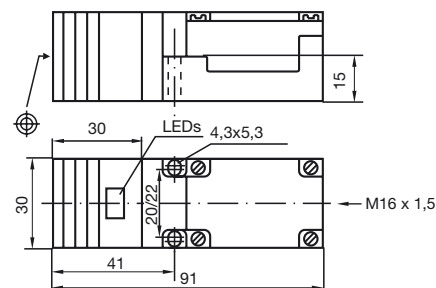
Kännetecken

- Komfortserie
- 15 mm ej i plan

Anslutning



Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	NPNslutare/öppnare
Känslavstånd	s_n 15 mm
Installation	ej i samma plan
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,38
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,36
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B 10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 500 Hz
Hysteres	H 1 ... 10 typ. 4 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	pulserande
Spänningsfall	$U_d \leq 3$ V
Arbetsström	I_L 0 ... 200 mA
Läckström	I_r 0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0 \leq 14$ mA
Driftspänningsvisning	LED grön
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	Klämutrymme
Ledartvärsnitt	taktad upp till 2,5 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---