



CE

Orderbenämning

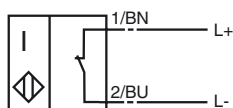
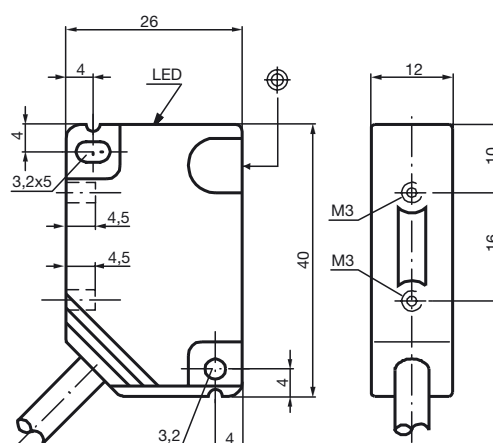
NCB2-F1-N0

Kännetecken

- Komfortserie
- 2 mm i plan

Anslutning

N / NO

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

Utgångs funktion	NAMUR öppnare
Känslavstånd	s_n 2 mm
Installation	inbyggbar
Utgångs typ	NAMUR
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,2
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,15
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,65

Specifikationer

Märkspänning	U_o 8 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 2000 Hz
Hysteres	H 1 ... 10 typ. 3 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	ja
Strömuttagning	
Mätplatta ej registrerad	≥ 3 mA
Mätplatta registrerad	≤ 1 mA
Funktions indikering	LED, gul

Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004; NE 21
Normer	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Ledartvårsnitt	0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

ATEX

Data för ex-området

Effektiv inre kapacitet	C_i	$\leq 100 \text{ nF}$
Effektiv inre induktivitet	L_i	$\leq 100 \text{ }\mu\text{H}$

Kungörelsedatum: 2002-11-07 11:30 Datum för utgåva: 2008-06-30 029627_SWE.xml