



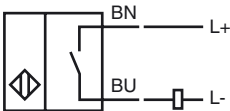
### Bestellbezeichnung

NCN15-30GM40-Z0-10M

### Merkmale

- 15 mm nicht bündig

### Anschluss

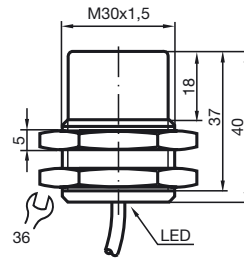


### Zubehör

#### BF 30

Befestigungsflansch, 30 mm

## Abmessungen



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion		DC	Schließer
Schaltabstand	$s_n$	15 mm	
Einbau		nicht bündig	
Ausgangspolarität		DC	
Gesicherter Schaltabstand	$s_a$	0 ... 12,2 mm	
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,38	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,35	
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$ (1.4301)		0,68	

### Kenndaten

Betriebsspannung	$U_B$	5 ... 60 V
Schaltfrequenz	$f$	0 ... 100 Hz
Hysterese	$H$	1 ... 10 typ. 5 %
Verpolschutz		verpoltolerant
Kurzschlusschutz		taktend
Spannungsfall	$U_d$	$\leq 5$ V
Betriebsstrom	$I_L$	2 ... 100 mA
kleinster Betriebsstrom	$I_m$	2 mA
Reststrom	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ.
Schaltzustandsanzeige		Rundum-LED, gelb

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

### Mechanische Daten

Anschlussart	Kabel PUR, 10 m
Kabelausführung	PA
Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67

### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

### Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung	Certified by China Compulsory Certification (CCC)