

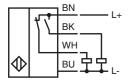




# Bestellbezeichnung

NBN15-30GM60-A2-5M

## **Anschluss**

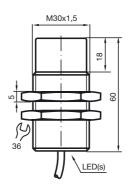


#### Zubehör

Befestigungsflansch, 30 mm

## **Abmessungen**

**Technische Daten** 



#### Allgemeine Daten Schaltelementfunktion PNP Antivalent Schaltabstand s<sub>n</sub> 15 mm Einbau nicht bündig Ausgangspolarität Gesicherter Schaltabstand DC 0 ... 12,15 mm 0,45 Reduktionsfaktor r<sub>Al</sub> Reduktionsfaktor r<sub>Cu</sub> Reduktionsfaktor r<sub>V2A</sub> 0,4 0,75 Kenndaten 10 ... 30 V 0 ... 200 Hz Betriebsspannung $U_{\mathsf{B}}$ Schaltfrequenz . Verpolschutz verpolgeschützt Kurzschlussschutz taktend ≤ 3 V Spannungsfall Betriebsstrom 0 ... 200 mA Reststrom 0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A bei 25 °C Leerlaufstrom $\leq$ 20 mA Schaltzustandsanzeige Kenndaten funktionale Sicherheit LED, gelb MTTF<sub>d</sub> Gebrauchsdauer (T<sub>M</sub>) Diagnosedeckungsgrad (DC) 1140 a 20 a 0 % Umgebungsbedingungen Umgebungstemperatur -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Mechanische Daten Anschlussart Kabel PVC, 5 m Aderquerschnitt 0,34 mm<sup>2</sup> Gehäusematerial Messing, vernickelt

Stirnfläche PBT Schutzart IP67

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität

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

Zulassungen und Zertifikate	
UL-Zulassung	cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.