



Bestellbezeichnung

NBN15-30GK60-AR-3M

Merkmale

- Relaisausgang
- Tastweite 15 mm
- SPDT Ausgang
- Schaltstrom bis 6 A

Zubehör

BF 30

Befestigungsflansch, 30 mm

AB-30

Montagehilfe

Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltfunktion	Wechsler
Ausgangstyp	Relais
Schaltabstand	s_n 15 mm
Einbau	nicht bündig
Ausgangspolarität	DC
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,37
Reduktionsfaktor r_{V2A} (1.4301)	0,73
Ausgangsart	Relaisausgang
Mechanische Lebensdauer	Leerlauf: 2×10^7 Schaltungen Vollast: 1×10^5 Schaltspiele

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	10 ... 30 V DC
------------------	-------	----------------

Schaltfrequenz	f	20 Hz
Hysteresese	H	ca. 10 %
Verpolschutz		ja
Kurzschlusschutz		nein
Betriebsstrom	I_L	≤ 50 mA
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb

Ausgang

Schaltspannung	max 28 V DC
Schaltstrom	6 A DC ohmsche Last
Schaltleistung	max 180 W

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	Kabel, 3 m, schwere PVC-Ummantelung, 5-adrig, Leiterquerschnitt 0,79 mm ² (18 AWG)
Aderquerschnitt	0,75 mm ²
Gehäusematerial	PBT
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP68

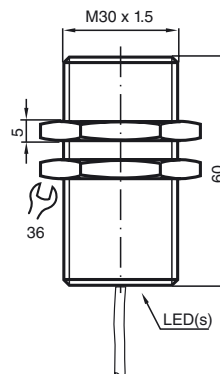
Normen- und Richtlinienkonformität

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

Abmessungen



Anschluss

