

# Givare, induktiv

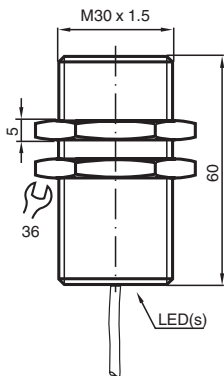
## NBN15-30GK60-AR-1M



- Reläutgång
- Avkänningsområde 15 mm
- SPDT-utgång
- Signalström upp till 6 A



### Mått



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		växlingskontakt
Utgångstyp		Relä
Känslavstånd	$S_n$	15 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångs typ		DC
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,4
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,37
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,73
Anslutnings sätt		Reläutgång
Mekanisk livslängd		Tomgång: $2 \times 10^7$ omkopplingar Fullast: $1 \times 10^5$ Kopplingscykler

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	f	20 Hz
Hysteres	H	ca. 10 %
Polaritetsskydd		ja

Kungörelsedatum: 2023-12-13 Datum för utgåva: 2023-12-13 : 904969\_swe.pdf

Se "Allmänna kommentarer om produktinformationen från Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Tyskland: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Tekniska data

Kortslutningsskydd		nej
Arbetsström	$I_L$	$\leq 50$ mA
Funktions indikering		LED, gul
<b>Utgång</b>		
Brytpänning		max. 28 V DC
Brytström		6 A DC Ohmsk last
Omslagseffekt		max. 180 W
<b>Norm- och riktlinjekonformitet</b>		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Godkännanden och certifikat</b>		
UL-godkännande		cULus Listed, General Purpose
<b>Omgivningsförhållande</b>		
Omgivningstemperatur		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
<b>Mekaniska specifikationer</b>		
Anslutnings typ		Kabel, 1 m, kraftigt PVC-hölje, 5 ledare, tvärsnittsarea 0,79 mm <sup>2</sup> (18 AWG)
Ledartvärsnitt		0,75 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial		PBT
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP68

## Anslutning

