

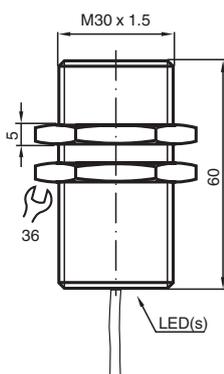


## Sensore induttivo NBN15-30GK60-UR-1M

- Uscita a relè
- Ampiezza di scansione da 15 mm
- Uscita SPDT
- Modello a corrente universale
- Corrente di commutazione fino a 6 A



### Dimensioni



### Dati tecnici

Dati generali		
Funzione di commutazione		contatto sostitutivo
Tipo di uscita		Relè
Distanza di comando misura	$S_n$	15 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		DC
Fattore di riduzione $r_{AI}$		0,4
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		0,37
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,73
Tipo di uscita		Uscita a relè
Durata meccanica		A vuoto: $2 \times 10^7$ commutazioni Pieno carico: $1 \times 10^5$ commutazioni
Dati specifici		
Isteresi	H	1 ... 12 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Protezione da cortocircuito		no
Corrente di misura d'esercizio	$I_e$	< 50 mA AC/DC
Display stato elettrico		LED, rosso 360°

Data di edizione: 2023-10-18 Data di stampare: 2023-10-18 : 904971\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

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

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

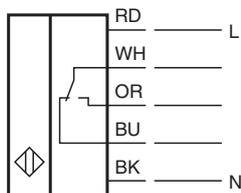
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Dati tecnici

Dati elettrici		
Corrente di misura d'esercizio	$U_e$	20 ... 132 V AC/DC
Uscita		
Tensione di uscita		max 28 V DC , 250 V AC
Corrente di uscita		6 A , CA/CC, carico resistivo
Commutazione dell'alimentazione		max 180 W
Conformità agli standard e alle direttive		
Standard di conformità		
Norme		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Omologazioni e certificati		
omologazione UL		cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		Cavo, 1 m, rivestimento in PVC pesante, a 5 fili, diametro del cavo 0,79 mm <sup>2</sup> (18 AWG)
Sezione filo		0,75 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola		PBT
Superficie anteriore		PBT
Grado di protezione		IP68

## Collegamento



## Accessori

	<b>BF 30</b>	Flangia di fissaggio, 30 mm
	<b>AB-30</b>	Ausilio di montaggio