



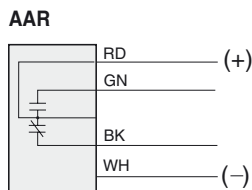
### Codifica d'ordine

NBB10-30GM60-AAR-Y906216

### Caratteristiche

- Uscita relè SPDT
- Ampiezza di scansione da 10 mm
- Uscita relè attiva c.c. da 24 V

### Allacciamento



### Accessori

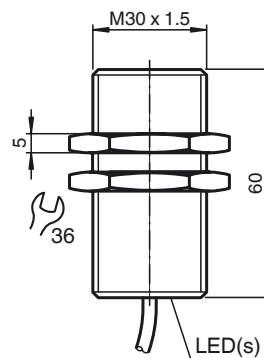
#### BF 30

Flangia di fissaggio, 30 mm

#### AB-30

Ausilio di montaggio

### Dimensioni



### Dati tecnici

#### Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Relè SPDT:
Distanza di comando misura $s_n$	10 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	DC
Fattore di riduzione $r_{Al}$	0,4
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,3
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,85
Durata meccanica	A vuoto: $2 \times 10^7$ commutazioni Pieno carico: $1 \times 10^5$ commutazioni

#### Dati specifici

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 30 V DC
-----------------------	-------	----------------

Isteresi	H	circa. 10 %
Corrente di esercizio	$I_L$	$\leq 50$ mA
Display stato elettrico		LED, giallo

#### Uscita

Tensione di comando	max 28 V DC
Corrente di comando	max 6 A DC carico ohmico
Commutazione dell'alimentazione	max 180 W

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Dati meccanici

Tipo di collegamento	1 m, cavo in PUR, rivestimento pesante, a 4 conduttori, # 18 AWG
Sezione filo	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

#### Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose