



### Orderbenämning

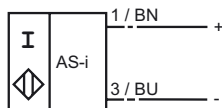
NCB10-30GM70-B3

### Kännetecken

- Komfortserie
- 10 mm i plan
- Stängare/öppnare valbar
- Föhandsfallmeddelande och -indikering

### Anslutning

B3

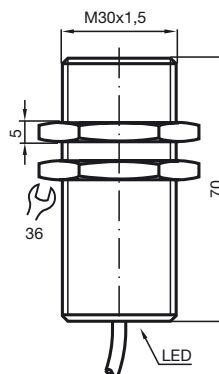


### Tillbehör

#### BF 30

Fäste, 30 mm

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		Slutare/öppnare programmerbar
Känslavstånd	$s_n$	10 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		AS-interface
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 8,1 mm
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,32
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,32
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,72
Reduktionsfaktor $r_{Ms}$		0,43

### Specifikationer

Märkspänning	$U_o$	8 V
Arbetspänning	$U_B$	26,5 ... 31,9 V via AS-i bussystem
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 70 Hz
Hysteres	$H$	1 ... 10 typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		ja
Strömförbrukning		
Mätplatta ej registrerad		$\geq 3$ mA
Mätplatta registrerad		$\leq 1$ mA
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul
Visning av funktionsavbrott		LED röd

### Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

### Mekaniska specifikationer

Ledartvärsnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	rostfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

**Programmeringsanvisningar**

Adress 00 förinställd, kan ändras via  
Busmaster eller  
programmeringsenhet  
IO-kod 1  
ID-kod 1

**Databit**

Bit	Funktion
D0	Kopplingstillstånd
D1	Förutfallsmeddelande (dynamiskt)
D2	Driftsredo
D3	används ej

**Parameterbit**

Bit	Funktion
P0	används ej
P1	Kopplingselementfunktion Slutare* / Öppnare
P2	används ej
P3	används ej

\*Standardinställning