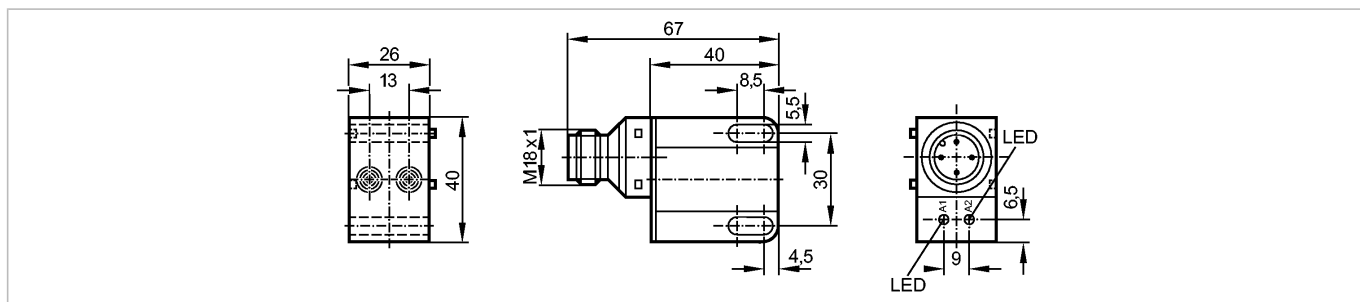


**IN0108**

IND2004DABOA/BS-200-K

Ventilgivare



**Produktegenskaper**

Induktiv givare	
Rektangulär byggform	
Kontaktanslutning	
Avkänningsavstånd 4 mm; [nf] ej inbyggbar	

**Elektriska data**

Elektriskt utförande		AC/DC
Anslutningsspänning [V]		20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetssäker		ja

**Utgångar**

Utgångsfunktion		2 x slutande
Spänningsfall [V]		< 6,5
Minsta lastström [mA]		5
Läckström [mA]		< 2,5 (250 V AC) / < 1,3 (110 V AC) / < 0,8 (24 V DC)

<b>Belastningsström</b>		
- Belastningsström (kontinuerlig)[mA]		250 AC / 100 DC; 350 AC (...50 °C)
- Belastningsström (kortvarig) [mA]		î: 2,2 A (20 ms / 0,5 Hz)
Kortslutningssäker		nej
Överlastsäker		nej
Kopplingsfrekvens [Hz]		25 AC / 50 DC

**Område**

Avkänningsavstånd [mm]		4
Verkligt avkänningsavstånd (Sr)[mm]		4 ± 10 %
Avkänningsavstånd [mm]		0...3,25

**Noggrannhet / Avvikelse**

Korrektionsfaktor		Stål (St37) = 1 / rostfritt stål ca. 0,7 / Ms ca. 0,4 / Al ca. 0,3 / Cu ca. 0,2
Hysteres [% av Sr]		1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]		-10...10

**Driftförhållanden**

Omgivningstemperatur [°C]		-25...80
Kapslingsklass		IP 67

**Godkännanden / tester**

EMC		EN 60947-5-2 EN 55011: Klass B
MTTF [År]		303

**Mekaniska data**

## IN0108

IND2004DABOA/BS-200-K

Montering		ej inbyggbar
Material hölje		PBT
Vikt [kg]		0,069

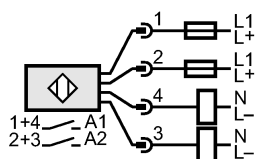
### Displayer / manöverelement

Utgångsindikering	LED	2 x gul
-------------------	-----	---------

### Elektrisk anslutning

Anslutning		stickkontakt M18
------------	--	------------------

#### Anslutning



Hänvisning: Miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1  
 ≤ 2 A (snabb)

### Anmärkning

Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
------------	--	--

Förpackning [Styck]		1
---------------------	--	---