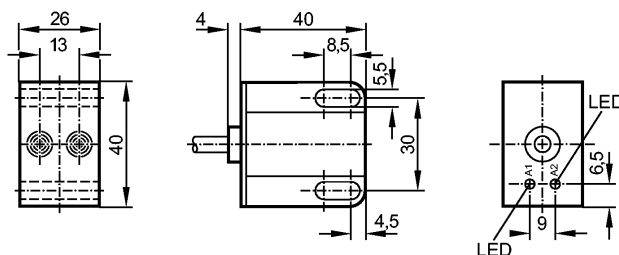


**IN0110**

IND2004DABOA

Ventilgivare


**Produktegenskaper**

Induktiv givare

Rektangulär byggform

Kabelanslutning

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**

## IN0110

IND2004DABOA

Montering		ej inbyggbar
Material hölje		PBT
Vikt	[kg]	0,15

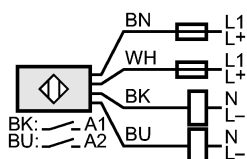
### Displayer / manöverelement

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

### Elektrisk anslutning

Anslutning		PVC-kabel / 2 m; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
------------	--	---

### 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
-------------	---------	---