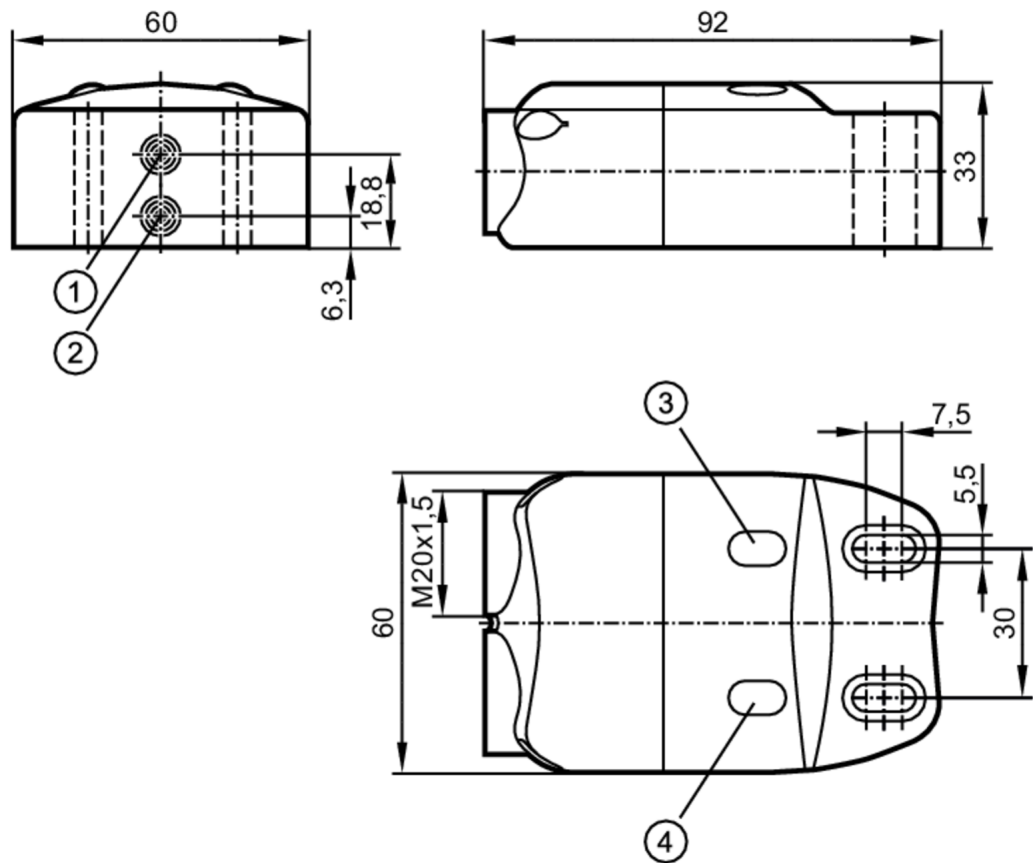




Induktiivinen anturi

INE2004DABOA



- 1 anturi 1
- 2 anturi 2
- 3 LED OUT 2
- 4 LED OUT 1



Tuotteen ominaisuudet		
Lähtötoiminto		2 x sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	4
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	33 x 60 x 92
Sähköiset tiedot		
Taajuus AC	[Hz]	47...63
Käyttäjännite	[V]	20...250 AC/DC
Virrankulutus	[mA]	< 15
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä
Lähdöt		
Lähtötoiminto		2 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	6,5



Induktiivinen anturi

INE2004DABOA

Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	25
KytKentätaajuus DC	[Hz]	50
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	4
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	4 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...3,25

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynät / testit

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	307
UL-hyväksyntä	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Hazardous voltage
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	174,8
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	33 x 60 x 92
Materiaalit		kotelo: PA

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	2 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Sähköinen liitäntä

Vaadittava suojaus		miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan; ≤ 2 A; nopea
--------------------	--	--

Tarvikkeet

Toimitettavat osat		Aluslevyt: 2 sylinteriruuvit: 2 x M5 x 18
--------------------	--	--



Induktiivinen anturi

INE2004DABOA

Huomautuksia

Huomautuksia

Suositus: tarkista laitteen toiminnan luotettavuus oikosulun jälkeen.

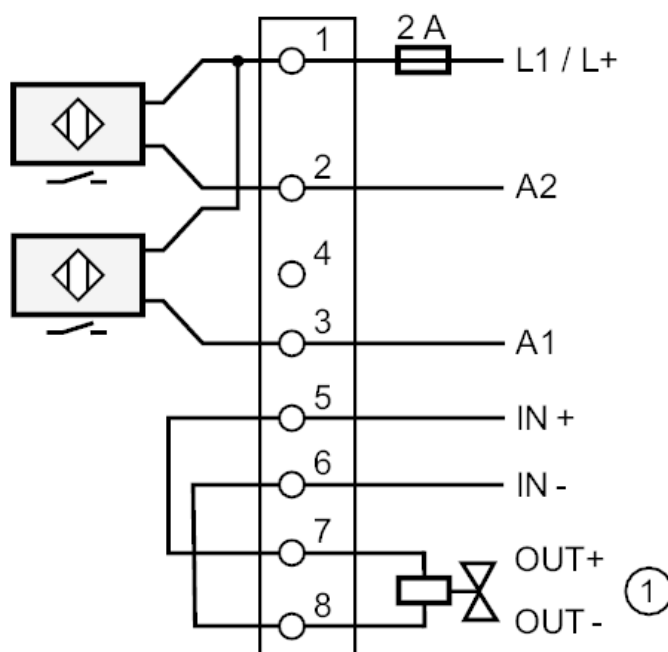
Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä

Liitinrima kytkentärasiasa:

Liitäntä



Huom! miniatyyrisulake IEC60127-2 lehti 1 mukaan ≤ 2 A nopea
lähtö solenoidiventtiili

1