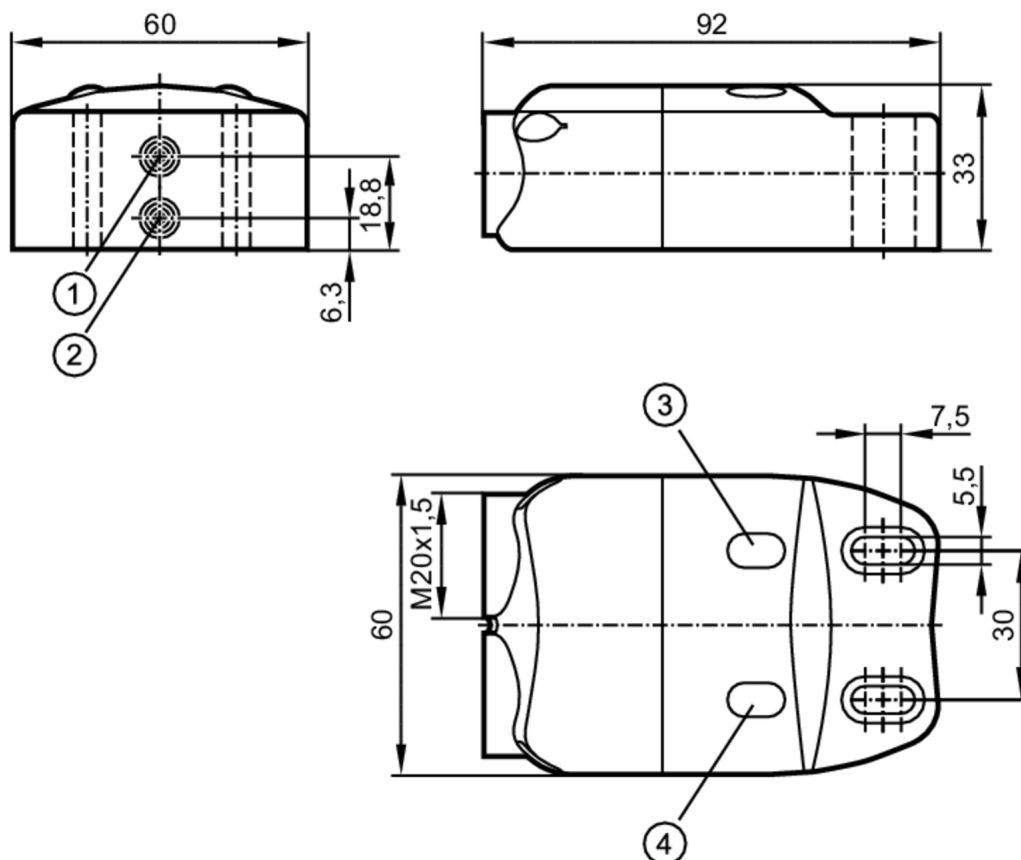




Induktiivinen anturi

INE3004DBPKG



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



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	33 x 60 x 92

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC; (; PELV mukaan)
Virrankulutus [mA]	15; (maks. yksi lähtö kytkeneenä)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5



Induktiivinen anturi

INE3004DBPKG

Jatkuva kuormitettavuus, binaärilähtö DC	[mA]	100
KytKentätaajuus DC	[Hz]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Venttiiliohjaus		24 (< 20 W)

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...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1072

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	152,7
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	33 x 60 x 92
Materiaalit		kotelo: PA; ruuvit: ruostumaton teräs; välilevy: ruostumaton teräs

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	2 x LED, keltainen

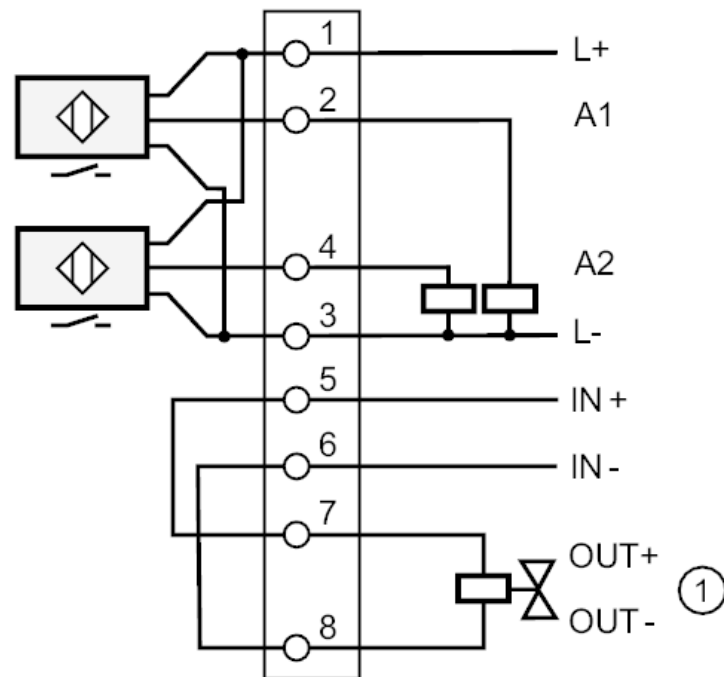
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		Aluslevyt: 2 sylinteriruuvit: 2 x M5 x 18

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä

Liitinrima kytkentärasiasa:

Liitäntä



1: lähtö solenoidiventtiili