

M18 INDUKTIV SENSOR AC-SPENNING

650.2306.004

Induktiv giver M18 Non Flush NPN NO L=35,5mm

- Sn 5 / 8 mm
- LED-indikering
- 2m kabel
- AC-spenning NO/NC



PRODUKTBESKRIVELSE

Induktive givere brukes til posisjonsindikering, impuls- eller bevegelsesgiver for metallgjenstander. Giveren har ingen bevegelige deler og egner seg for applikasjoner med høy switchfrekvens. Takket være giverens kompakte og lettmonterte utførelse, samt den kontaktfrie funksjonen, utsettes giveren normalt ikke for mekanisk slitasje.

Standard induktive givere med transistorutgang har normalt LED-indikering, polaritetsbeskyttelse, overlast- og kortslutningsbeskyttelse med automatisk tilbakestilling. Se datablad for respektive modell.

Verdt å tenke på med standard induktive givere:

Reduksjonsfaktor for forskjellige metaller

- Kobber 0,4
- Aluminium 0,5
- Messing 0,4
- Rustfritt stål 0,9

Avkjenningsavstand er nominell koblingsavstand for sensoren. Reell avkjenningsavstand er 0,9 til 1,1 ganger oppgitt verdi.

TEKNISKE DATA

Avkjenningsavstand	5
IP-klasse	IP67
Kabellengde	2000
Last maks.	200
LED	Ja
Materiale hus	Forniklet messing
Montering	Ikke innbyggbar
Spenning DC maks.	60
Spenning DC min.	10
Størrelse	M18

Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	70 °C
Utgang	NPN NO

