

M18 OG M30 INDUKTIV ANALOG SENSOR

650.2006.001

Induktiv analog giver M18 Non Flush 0-10mA

- Sn 2,5 - 15,0 mm
- 0-10 mA utsignal
- Kort reaktionstid <1 msek
- 2 m kabel

PRODUKTBESKRIVELSE

Denne givertypen gir et 0-10 mA utsignal, som er proporsjonalt med avstanden mellom giveren og en metalloverflate. Giverne finnes i M18 og M30 størrelse med føleavstand fra 2,5 mm til 15 mm. Med en signalomformer kan utsignalet tilpasses andre standarder.

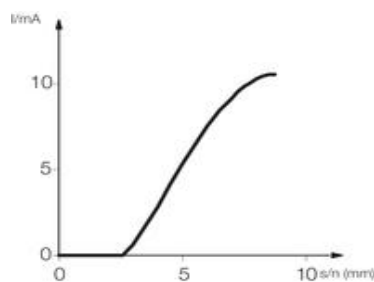
Eksempel på applikasjoner kan være: avstandsmåling:

- Måling av amplitude og vibrasjonsfrekvens
- Måling av deformasjoner og forflytning
- Posisjonering

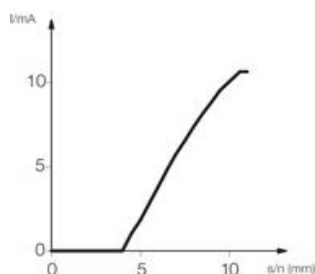
Karakteristikk

Kurver

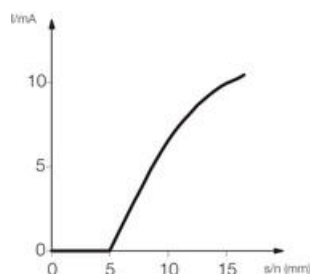
650.2006.001



650.2007.001



650.2008.001



TEKNISKE DATA

Avkjenningsavstand maks.

8 mm

Avkjenningsavstand min.	3 mm
IP-klasse	IP67
Kabellengde	2000 mm
LED	Nei
Materiale hus	Forniklet messing
Montering	Ikke innbyggbar
Spenning DC maks.	30 V
Spenning DC min.	10 V
Størrelse	M18
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	70 °C
Utgang	0-10 mA

