

## 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 metaloverflate. Giverne finnes i M18 og M30 størrelse med føleavstand fra 2,5 mm til 15 mm. Med en signalomformer kan utsignalet tilpasses andre standarder.

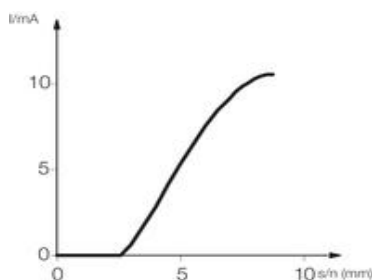
Eksempel på applikasjoner kan være: avstandsmåling:

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

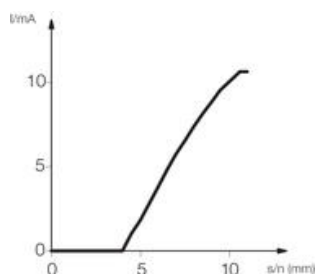
### Karakteristikk

#### Kurver

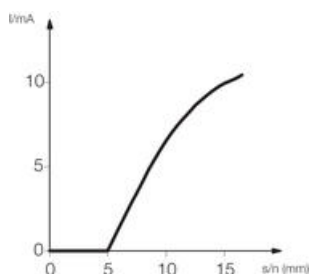
650.2006.001



650.2007.001



650.2008.001



## TEKNISKE DATA

Avkjenningssavstand maks.

8 mm

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

