

INKLINOMETER IN48

Kompakt og kostnadsoptimalisert

8.IN48.1721.112

IN48 1-dim 360° CANopen 7,5-30VDC

- Høy nøyaktighet $\pm 0,15 \dots \pm 0,2^\circ$ / $\pm 0,15^\circ \dots \pm 0,5^\circ$
- IP68/69K
- Arbeidstemperatur -40°C til $+85^\circ\text{C}$
- Måleområde: 1-dim fra 0° til 360° / 2-dim $\pm 85^\circ$
- Økonomisk levedyktig løsning med liten størrelse



PRODUKTBESKRIVELSE

IN48-serien av inklinometere kan pålitelig registrere to-aksers helninger innenfor et måleområde på $\pm 85^\circ$ eller én-aksers helninger opp til 360° . Takket være det kompakte huset og høy beskyttelsesgrad på opptil IP68/IP69K, egner de seg også for bruk i krevende omgivelser.

Valgbare måleområder, integrerte filterfunksjoner og ulike grensesnitt gjør det mulig med fleksibel tilpasning til forskjellige bruksområder.

- CANopen
- SAE J1939
- Modbus
- Beskyttelse mot saltsprut og raske temperaturendringer
- LED-display for statusindikasjon

TEKNISKE DATA

IP-klasse	IP68, IP69K
Kommunikasjon	CANopen
Linearitet	$\pm 0,1^\circ$
Materiale hus	Plast
Matespenning DC maks.	30 V DC
Matespenning DC min.	7,5 V DC
Måleområde	$\pm 85^\circ$
Nøyaktighet	$\pm 0,15 \dots \pm 0,2^\circ$ / $\pm 0,15^\circ \dots \pm 0,5^\circ$
Polaritetsbeskyttelse	Ja
Temperaturområde fra	-40°C
Temperaturområde til	85°C
Tilkobling	M12

Vekt

60 g