



TRYCKGIVARE FÖR VOLYMAPPLIKATIONER

Serie O-10

O-10

- Tryckområde från 0..6 bar till 0..600 bar
- Flertal alternativ för elektriska anslutningar
- Max avvikelse 0,5%
- Brett urval av tryckområde samt utsignalsalternativ



PRODUKTBESKRIVNING

Tryckgivaren O-10 har tillverkats för en bred mängd olika industriella användningsområden. Den flexibilitet som denna tryckgivare erbjuder inom tryckområde, utsignal, elektriska anslutningar m.m är det som får just denna serie att stå ut. Tillämpningsområden är bland annat inom hydraulik och pneumatik, pumpar och kompressorer samt byggande av maskiner. Modellen har framställts specifikt för att möta den globala marknadens krav vilket gör denna givare ännu mer rörlig och användbar.

TEKNISK DATA

Anslutning	G1/4
Anslutningsgänga	Utvändig
Avvikelse max	$\leq \pm 0,5 \%$
Elektrisk anslutning	DIN-A, DIN-C, M12, utgående kabel
IP-klass	IP65, IP67
Material Givarkropp	Rostfritt stål 316L
Material Mediaberörda delar	Rostfritt stål 316L
Omgivningstemperatur från	-30 °C
Omgivningstemperatur till	100 °C
Temperaturavvikelse	$\leq \pm 1,5 \%$ av mätområdet
Temperaturområde media från	-30 °C
Temperaturområde media till	100 °C
Tryckområde max	600 bar

Tryckområde min	0 bar
Typ av signal	0,5-4,5 V ratiometrisk, 4-20 mA, 0-10 V
Undertryckstålighet	Okänslig för vakuum