



MANOMETER Ø63 & Ø100MM, SYREFAST

Serie 232.50 og 233.50

233.50-9020764

Manometer 63 mm, 0..10 bar, G1/4N, Glyserinfyllt

- Medieberørte deler i 316L
- Tilkobling ned/bak
- Glyserinfyllt / uten fyll



PRODUKTBESKRIVELSE

Dette høykvalitets manometeret er spesielt designet for prosessindustrien.

Materialer er i rustfritt stål av høy kvalitet og det robuste designet er rettet mot bruksområder innen kjemisk og prosessindustri. Instrumentet er egnet for flytende og gassformige medier, selv i aggressive miljøer.

Skalaintervaller fra 0 ... 0,6 til 0 ... 1 600 bar [0 ... 10 til 0 ... 20 000 psi] dekker måleområdene som kreves for en rekke ulike bruksområder.

Det er produsert og kvalifisert manometere i henhold til standardene EN 837-1 og ASME B40.100. Som en sikkerhetsfunksjon har dette instrumentet en sikkerhetsanordning med utblåsningsplugg på baksiden av kapslingen. Ved feil kan overtrykk slippes ut her.

Modell 233.50 med væskefylt kapsling er egnet for høye dynamiske trykkbelastninger og vibrasjoner.

Bruksområder

- For gass og flytende aggressive medier som ikke er svært viskøse eller krystalliserende, også i aggressive miljøer
- Kjemisk og petrokjemisk industri, olje- og gassindustri, kraftproduksjon samt vann- og avløpsteknikk
- Maskinbygging og generell anleggskonstruksjon

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Trykkområde min.	0
Trykkområde maks.	10
Tilkoblingsposisjon	Ned
Tilkobling	G1/4
Materiale hus	SS316L
Materiale medieberørte deler	SS316L
IP-klasse	IP65

Omgivelsestemperatur fra	-40 °C
Omgivelsestemperatur til	60 °C
Skala	bar
Størrelse	63 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	200 °C
Vekt	200
Nøyaktighetsklasse	±1,6 % av maksimal skalaverdi ihht. EN837-1
Fyllingsvæske	Ja
Materiale glass	Laminert sikkerhetsglass