



KOMPAKT HYDRAULISK LASTCELL

F1101

F11012225021

Hydraulisk lastcell kompakt, 0-250 N med Ø63-mätare

- Fungerar utan strömförsörjning
- Tryckplatta 21x55x36 mm
- Noggrannhet $\pm 1,6$ %
- Tryckplatta av rostfritt stål
- Kolvrörelse $\leq 0,5$ mm



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt mekanisk lastcell med direktmonterad mätare med hus och kolv i rostfritt stål. Den låga bygghöjden på 21 mm möjliggör även mätning i trånga utrymmen.

Kraftgivaren går även att utrusta med digital mätare, kontakta oss för mer info och beställning.

TEKNISK DATA

Anslutning	Adapter L = 50 mm
Avvikelse max	$\leq \pm 1,6$ %
Funktion	Tryck
Fyllningsvätska	Silikonolja
IP-klass	IP65
Kraftområde	0-0,25 kN
Material	Rostfritt stål
Mätprincip	Hydraulisk
Nominell rörelse	0,5 mm
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde till	50 °C
Utsignal	Går även att få med analog utsignal och extern förstärkare

Överbelastning

130 % F_{nom}

Övrigt

Manometer i mässing Ø63 mm

