



KOMPAKT HYDRAULISK LASTCELL FÖR SVETSTÄNGER

F1102

F11022225089

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

- Fungerar utan strömförsörjning
- Tryckplatta 20x55x36 mm
- Noggrannhet $\leq \pm 1,6$ %
- Givarkroppen är av plast
- Kolvrörelse $\leq 0,5$ mm



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt mekanisk lastcell med direktmonterad mätare som är unikt anpassad för mätning av presskraften i svetstänger, genom att kontaktytan är i plast. Den låga bygghöjden på 20 mm möjliggör även mätning i trånga utrymmen.

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

