

Tryckmätare

med elkontakt dim 100

typ 2040 kontakt

Datablad **A03.02.01**

utg.14.01

Utförande	Tryckmätare med inbyggd elektrisk kontakt för mätning av flytande eller gasformiga, icke aggressiva mätmedier
Typ	2040 kontakt
Husdiameter	Dim 100 mm
Design	EN 837-1
Mätnoggrannhet	kl. 1,0% Mätnoggrannheten räknas i procent av tryckmätarens slutgradering. Avvikelsen 1,0% kan förekomma $\pm$ över hela skalområdet vid normaltemperatur +20°C.
Hus	Kromnickelstål med bajonettfattad kapsel
Mätsystem	Medieberörda delar av kopparlegering
Verk	Platinamässing
Tryckenhet	Bar/Pascal
Skala	Vit skala av aluminium med Ahlsell-logo
Tryckanslutning	G 3/8" nedåtriktad anslutning
Tillåtet arbetstryck	Hela skalvärdet vid vilande belastning. 90% av skalvärdet vid växlande belastning Vid tillfällig belastning kan ändvärdet överskridas 30%
Drifttemperatur	Medietemperatur max -20 till +60°C Omgivningstemperatur -20 till +60°C
Temperaturpåverkan	Driftstemperatur över eller under +20°C försämrar noggrannheten med 0,4 procentenheter per +10°C
Skyddsklass	IP 45 enligt EN 60529/IEC 529
Elkontakt	Inbyggd elektrisk krypkontakt Matarspänning max 250 VAC, bryteffekt 10W, 18VA
Hysteresis	2-4% av skalans ändvärde
Funktion	Max-min funktion, ställbar
Elanslutning	1 meter kabel
Förpackning	Enstycksförpackad Etikett med Ahlsell-nr och streckkod



Ahlsell	SINI-nr	Beskrivning	Tryck
5113018	97251207	2040.100 G3/8 kontakt 811.21	0-6 bar/kPa
5113019	97251208	2040.100 G3/8 kontakt 811.21	0-10 bar/MPa

typ 2040 kontakt

Datablad **A03.02.01**