

Typ 213.53



Anwendungen:

Für Messstellen mit hohen dyn. Druckbelastungen und Vibrationen.

Für gasförmige und flüssige, **nicht** hochviskose / kristallisierende Medien. Medien, die Kupferleg. nicht angreifen.

- Hydraulik
- Kompressoren
- Schiffbau



Mechanisches Druckmessgerät mit Rohrfeder - Gehäusefüllung Glycerin

Sicherheitsdruckmessgerät S2 gemäß EN 837-1 / 7.3 mit Druckentlastungsöffnung
Prozessanschluss Außengewinde NG63: G 1/4" B (SW14); NG100: G 1/2" B (SW22)

Sichtscheibe aus Kunststoff (transparent), Schutzart IP 65 nach EN 60529 / IEC 529

NG63 Ziffernblatt aus Kunststoff (weiß) mit Anschlagstift, Skalierung sw, Zeiger Kunststoff (sw)
NG100 Ziffernblatt aus Aluminium (weiß), Skalierung sw, Zeiger Aluminium (sw)

Zulassung / Zertifikate (z. T. gegen Aufpreis) – Auszug:

DRGL 97/23/EG, PS>200 bar, Modul A, druckhaltendes Ausrüstungsteil

GOST-R Einfuhrzertifikat; GOST Metrologie / Messtechnik (Russland)

Prüfbescheinigung 3.1 / 2.2 gemäß EN 10204

Nenngröße: NG63, NG100 Optional: NG50
Messsystem: Kupferlegierung, Kreis- / Schraubenform
Gehäuse: CrNi-Stahl, blank, mit Ausblasvorrichtung
Ring: Bördelring CrNi-Stahl, glänzend, Dreikantfrontring
Genauigkeit: **NG63:** Klasse 1,6 **NG100:** Klasse 1,0
Anzeigebereich: siehe Tabelle
Temperatur: Umgebung: -20 °C ... +60 °C Medium: +60 °C maximal
Optional (Auszug): andere Prozessanschlüsse, Variante für erhöhte Mediumtemp., Dichtungen

Typ	213.53	213.53	213.53	213.53
Nenngröße	63 mm	63 mm	100 mm	100 mm
Prozessanschluss	G 1/4" B (SW14)	G 1/4" B (SW14)	G 1/2" B (SW22)	G 1/2" B (SW22)
Genauigkeit	Klasse 1,6	Klasse 1,6	Klasse 1,0	Klasse 1,0
Anschlusslage	radial unten	rückseitig zentrisch	radial unten	rückseitig exzentrisch
Besonderheiten	mit Füllung	mit Füllung	mit Füllung	mit Füllung

Anzeigebereich [bar]	Preis 36,29 €	Preis 36,29 €	Preis 118,11 €	Preis 129,97 €
-1 ... 0,0	9021876	9022082	9022465	9022791
-1 ... 1,5	9021892	9022104	9022481	9022996
-1 ... 3,0	9021906	9022112	9022490	9023100
-1 ... 5,0	9021914	9022120	9022503	9023119
-1 ... 9,0	9021922	9022139	9022520	9023127
-1 ... 15	9021930	9022147	9022538	-
0 ... 0,6	9023429	9023437	9023445	9023453*
0 ... 1,0	9021949	9022155	9022546	9023143*
0 ... 1,6	9021957	9022163	9022554	9023291*
0 ... 2,5	9021965	9022171	9022562	9023305
0 ... 4,0	9021973	9022180	9022570	9023313
			115,60 €	127,46 €
0 ... 6,0	9021981	9022198	9022589	9023321
0 ... 10	9021990	9022210	9022597	9023330
0 ... 16	9022007	9022244	9022600	9023348
0 ... 25	9022015	9022260	9022635	9023356
0 ... 40	9022023	9022406	9022643	9023364
	37,38 €	37,38 €	136,53 €	148,39 €
0 ... 60	9022031	9022414	9022651	9023372
0 ... 100	9022040	9022422	9022678	9023380
0 ... 160	9022058	9022430	9022694	9023399
0 ... 250	9022066	9022449	9022724	9023402
0 ... 400	9022074	9022457	9022767	9023410
	75,13 €	75,13 €		
0 ... 600	9023461	9023470	9023488	9023496
			158,25 €	170,11 €
0 ... 1000	-	-	9023500	9214831

* nach Fertigung verfügbar, längere Lieferzeiten