

Kontaktmanometer

DNV-GL	Gehäuse	Anschluss
		MS

WIKAI Typ PGS21 (212.20)

Kontaktmanometer senkrecht Ø 100mm, Ø 160mm, Edelstahl/Messing Klasse 1,0/2,5

Verwendung: Manometer mit Zweifachkontakt Nr. 21 (Magnetspringkontakt, 1 Öffner, 1 Schließer). Abweichende Schalfunktionen (siehe Tabelle Seite 669) sind optional erhältlich.

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (1.4404 bei Drücken ≥ 100 bar), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Polycarbonat

Anschlussgewinde: G 1/2" **

Zweifachkontakt Nr. 21: 1. Kontakt öffnet bei Überschreiten des Sollwertes
2. Kontakt schließt bei Überschreiten des Sollwertes

Klasse: 1,0 (-1 bis 0 bar & 0 bis 1 bar; 2,5)

Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: -20°C bis max. +80°C

Schutzart: IP 54



Typ Ø 100	Typ Ø 160	Skalenteilung	Anzeigebereich
---	MSK -1160/21 CR*	0,02	für Vakuum -1/0 bar
MSK -106100/21 CR	---	0,05	für Vakuum -1/0,6 bar
---	MSK -11,5160/21 CR	0,05	für Vakuum -1/1,5 bar
---	MSK -15160/21 CR	0,1	für Vakuum -1/5 bar
---	MSK 1160/21 CR*	0,02	0/1 bar
MSK 1,6100/21 CR	MSK 1,6160/21 CR	0,05	0/1,6 bar
MSK 2,5100/21 CR	MSK 2,5160/21 CR	0,05	0/2,5 bar
MSK 4100/21 CR	MSK 4160/21 CR	0,1	0/4 bar
MSK 6100/21 CR	MSK 6160/21 CR	0,1	0/6 bar
MSK 10100/21 CR	MSK 10160/21 CR	0,2	0/10 bar
MSK 16100/21 CR	MSK 16160/21 CR	0,5	0/16 bar
MSK 25100/21 CR	MSK 25160/21 CR	0,5	0/25 bar
MSK 40100/21 CR	MSK 40160/21 CR	1	0/40 bar
MSK 60100/21 CR	MSK 60160/21 CR	1	0/60 bar
MSK 100100/21 CR	MSK 100160/21 CR	2	0/100 bar
MSK 160100/21 CR	MSK 160160/21 CR	5	0/160 bar
MSK 250100/21 CR	MSK 250160/21 CR	5	0/250 bar
MSK 400100/21 CR	MSK 400160/21 CR	10	0/400 bar
MSK 600100/21 CR	MSK 600160/21 CR	10	0/600 bar

Einstellschlüssel als Ersatzteil

MSK SCHLUSSEL

* Klasse 2,5, ** mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Bestellbeispiel: siehe unten

DNV-GL	Gehäuse	Anschluss
		MS

WIKAI Typ PGS21 (212.20)

Kontaktmanometer waagrecht Ø 100mm, Ø 160mm, Edelstahl/Messing Klasse 1,0/2,5

Verwendung: Manometer mit Zweifachkontakt Nr. 21 (Magnetspringkontakt, 1 Öffner, 1 Schließer). Abweichende Schalfunktionen (siehe Tabelle Seite 669) sind optional erhältlich.

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (1.4404 bei Drücken ≥ 100 bar), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Polycarbonat

Anschlussgewinde: G 1/2" **, rückseitig, exzentrisch

Zweifachkontakt Nr. 21: 1. Kontakt öffnet bei Überschreiten des Sollwertes
2. Kontakt schließt bei Überschreiten des Sollwertes

Klasse: 1,0 (-1 bis 0 bar & 0 bis 1 bar; 2,5)

Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: -20°C bis max. +80°C

Schutzart: IP 54



Typ Ø 100	Typ Ø 160	Skalenteilung	Anzeigebereich
---	MWK -1160/21 CR*	0,02	für Vakuum -1/0 bar
MWK -106100/21 CR	---	0,05	für Vakuum -1/0,6 bar
---	MWK -11,5160/21 CR	0,05	für Vakuum -1/1,5 bar
---	MWK -15160/21 CR	0,1	für Vakuum -1/5 bar
---	MWK 1160/21 CR*	0,02	0/1 bar
MWK 1,6100/21 CR	MWK 1,6160/21 CR	0,05	0/1,6 bar
MWK 2,5100/21 CR	MWK 2,5160/21 CR	0,05	0/2,5 bar
MWK 4100/21 CR	MWK 4160/21 CR	0,1	0/4 bar
MWK 6100/21 CR	MWK 6160/21 CR	0,1	0/6 bar
MWK 10100/21 CR	MWK 10160/21 CR	0,2	0/10 bar
MWK 16100/21 CR	MWK 16160/21 CR	0,5	0/16 bar
MWK 25100/21 CR	MWK 25160/21 CR	0,5	0/25 bar
MWK 40100/21 CR	MWK 40160/21 CR	1	0/40 bar
MWK 60100/21 CR	MWK 60160/21 CR	1	0/60 bar
MWK 100100/21 CR	MWK 100160/21 CR	2	0/100 bar
MWK 160100/21 CR	MWK 160160/21 CR	5	0/160 bar
MWK 250100/21 CR	MWK 250160/21 CR	5	0/250 bar
MWK 400100/21 CR	MWK 400160/21 CR	10	0/400 bar
MWK 600100/21 CR	MWK 600160/21 CR	10	0/600 bar

Einstellschlüssel als Ersatzteil

MSK SCHLUSSEL

* Klasse 2,5, ** mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Bestellbeispiel: MWK -4100/** CR

Kennzeichen der Optionen:

Einfachkontakt Nr. 1 . . . -1	Zweifachkontakt Nr. 11 . . . -11
Einfachkontakt Nr. 2 . . . -2	Zweifachkontakt Nr. 12 . . . -12
Einfachkontakt Nr. 3 . . . -3	Zweifachkontakt Nr. 22 . . . -22
	Dreifachkontakt Nr. 212 . . . -212



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.