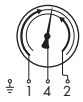
Sicherheits-Kontaktmanometer senkrecht Ø 100mm, Edelstahl — Klasse 1,0

DNV·GL | Gehäuse: Rostfrei | Anschluss: Rostfrei | Scheibe: S

WIKA Typ PGS23 (232.30)

Verwendung: Manometer mit Zweifachkontakt Nr. 21 (Magnetspringkontakt, 1 Öffner, 1 Schließer) für besondere Sicherheit nach S 3 EN 837-1 (DIN 16006) mit ausblasbarer Rückwand und bruchsicherer Trennwand. Abweichende Schaltfunktionen (siehe Tabelle auf dieser Seite unten) sind optional erhältlich.
Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas
Anschlussgewinde: G ½" *

Zweifachkontakt Nr. 21: 1. Kontakt öffnet bei Überschreiten der Sollwerte
2. Kontakt schließt bei Überschreiten der Sollwerte



Klasse: 1,0
Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: -20°C bis max. +200°C
Schutzart: IP 65

Typ (Rostfrei)	Skalenteilung	Anzeigebereich
MSK 1,6100/21 ES	0,05	0/1,6 bar
MSK 2,5100/21 ES	0,05	0/2,5 bar
MSK 4100/21 ES	0,1	0/4 bar
MSK 6100/21 ES	0,1	0/6 bar
MSK 10100/21 ES	0,2	0/10 bar
MSK 16100/21 ES	0,5	0/16 bar
MSK 25100/21 ES	0,5	0/25 bar
Einstellschlüssel als Ersatzteil		
MSK SCHLUSSEL		

Typ (Rostfrei)	Skalenteilung	Anzeigebereich
MSK 40100/21 ES	1	0/40 bar
MSK 60100/21 ES	1	0/60 bar
MSK 100100/21 ES	2	0/100 bar
MSK 160100/21 ES	5	0/160 bar
MSK 250100/21 ES	5	0/250 bar
MSK 400100/21 ES	10	0/400 bar
MSK 600100/21 ES	10	0/600 bar
Einstellschlüssel als Ersatzteil		
MSK SCHLUSSEL		

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Bestellbeispiel: siehe unten

Sicherheits-Kontaktmanometer waagerecht Ø 100mm, Edelstahl — Klasse 1.0

DNV·GL | Gehäuse: Rostfrei | Anschluss: Rostfrei | Scheibe: S

WIKA Typ PGS23 (232.30)

Verwendung: Manometer mit Zweifachkontakt Nr. 21 (Magnetspringkontakt, 1 Öffner, 1 Schließer) für besondere Sicherheit nach S 3 EN 837-1 (DIN 16006) mit ausblasbarer Rückwand und bruchsicherer Trennwand. Abweichende Schaltfunktionen (siehe Tabelle auf dieser Seite unten) sind optional erhältlich.
Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas
Anschlussgewinde: G ½" *, rückseitig exzentrisch

Zweifachkontakt Nr. 21: 1. Kontakt öffnet bei Überschreiten der Sollwerte
2. Kontakt schließt bei Überschreiten der Sollwerte

Klasse: 1,0
Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: -20°C bis max. +200°C
Schutzart: IP 65

Typ (Rostfrei)	Skalenteilung	Anzeigebereich
MWK 1,6100/21 ES	0,05	0/1,6 bar
MWK 2,5100/21 ES	0,05	0/2,5 bar
MWK 4100/21 ES	0,1	0/4 bar
MWK 6100/21 ES	0,1	0/6 bar
MWK 10100/21 ES	0,2	0/10 bar
MWK 16100/21 ES	0,5	0/16 bar
MWK 25100/21 ES	0,5	0/25 bar
Einstellschlüssel als Ersatzteil		
MSK SCHLUSSEL		

Typ (Rostfrei)	Skalenteilung	Anzeigebereich
MWK 40100/21 ES	1	0/40 bar
MWK 60100/21 ES	1	0/60 bar
MWK 100100/21 ES	2	0/100 bar
MWK 160100/21 ES	5	0/160 bar
MWK 250100/21 ES	5	0/250 bar
MWK 400100/21 ES	10	0/400 bar
MWK 600100/21 ES	10	0/600 bar
Einstellschlüssel als Ersatzteil		
MSK SCHLUSSEL		

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

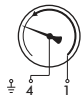
Bestellbeispiel: MWK -4100/** ES
Standardtyp

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**

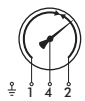
Weitere Schaltmöglichkeiten bei Kontaktmanometern

Einfachkontakt



Nr. 1
Der Kontakt schließt bei Überschreiten des Sollwertes.

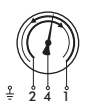
Nr. 2
Der Kontakt öffnet bei Überschreiten des Sollwertes.



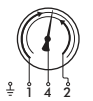
Nr. 3
Der Kontakt schaltet um (Wechsler), d.h. der Kontakt öffnet und schließt bei Überschreiten des Sollwertes.

Zweifachkontakt

Nr. 11
Der 1. und 2. Kontakt schließt bei Überschreiten des jeweiligen Sollwertes.



Nr. 12
Der 1. Kontakt schließt, der 2. Kontakt öffnet bei Überschreiten des jeweiligen Sollwertes.



Nr. 21 **(Standardausführung)**
Der 1. Kontakt öffnet, der 2. Kontakt schließt bei Überschreiten des jeweiligen Sollwertes.

Nr. 22
Der 1. und 2. Kontakt öffnen bei Überschreiten des jeweiligen Sollwertes.

Dreifachkontakt

Nr. 212
Der 1. Kontakt öffnet, der 2. Kontakt schließt, der 3. Kontakt öffnet bei Überschreiten der jeweiligen Sollwerte.

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.