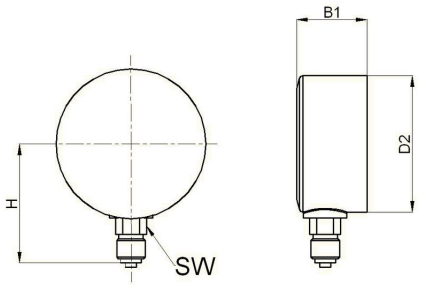
Kontaktmanometer



Konstruksjonstype	Rørfjærmanometer med elektriske magnetfjærkontakter etter EN 837-1
Nominell størrelse	Diameter 100mm og 160mm
Nøyaktighet	Klasse 1,0
Mediatemperatur	maks. +80°C
Omgivelsestemperatur	-20...+70°C
Temperaturpåvirkning	±0,4%/10K fra skalasluttverdi ved avvik fra normaltemperaturen 20°C
Kapslingsgrad	IP54 for manometer, IP65 i henhold til EN60529 for elektrisk kontakt
Materiale	Hus Rustfritt stål Trykktilkobling Messing Måleelement mindre enn 100bar Kobberlegering, fra 100bar Rustfritt stål 1.4404 Visermekanisme Kobberlegering Inspeksjonsglass Polykarbonat
Bruksområder	Hvilebelastning Skalaens sluttverdi Vekselbelastning 0,9 x Skalaens sluttverdi kortvarig 1,3 x Skalaens sluttverdi
Applikasjon	For gassformige og flytende, ikke høyviskøse og ikke-krystalliserende målemedier, ikke angriper kobberlegeringer

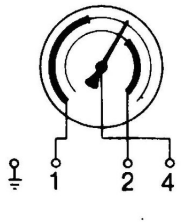
Dimensjoner



Diameter [mm]	Gjenge G	b1	D2	H	SW	Vekt [ca. kg]
100	1/2"	49,5	101	87	22	0,16
160	1/2"	49,5	161	118	22	0,60

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Kontaktfunksjon



1 Kontakt slutter ved underskridelse av den nedre settverdien
2 Kontakt slutter ved overskridelse av øvre settpunkt

Kontakttype	Nominell spenning maks. [V]	Innkoblingsstrøm maks. [A]	Utkoblingsstrøm maks. [A]	Kontinuerlig strøm maks. [A]	Brytekapasitet
S	250	1,0	1,0	0,6	30W/50VA
L	250	0,5	0,5	0,3	15W/25VA

Diameter [mm]	Trykkområde [bar]	Kontakttype	Type
100	0-2,5	S	2201
100	0-4	S	2202
100	0-6	S	2203
100	0-10	S	2204
100	0-16	S	2205
100	0-25	S	2206
100	0-40	S	2207
100	0-60	S	2208
100	0-100	S	2209
100	0-160	S	2210
100	0-250	S	2211
100	0-400	S	2212

Diameter [mm]	Trykkområde [bar]	Kontakttype	Type
160	-1/0	L	3300
160	-1/1,5	L	3300/1-A
160	0-1	L	3301
160	0-6	S	3303
160	0-10	S	3304
160	0-16	S	3305
160	0-40	S	3307
160	0-600	S	3313

Illustrasjoner ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG