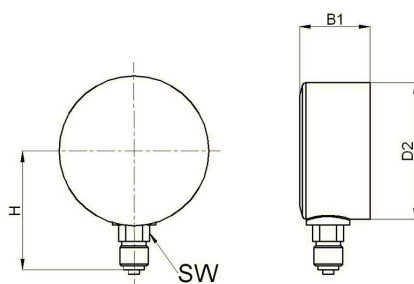


Contactmanometer



Constructie	Buisveermanometer met elektrische magneetspringcontacten naartoe EN 837-1
Nominale grootte	Diameter 100mm en 160mm
Nauwkeurigheid	Klasse 1,0
Mediumtemperatuur	max. +80°C
Omgevingstemperatuur	-20...+70°C
Temperatuurinvloed	±0,4%/10K van de schaal-eindwaarde bij afwijking van de normale temperatuur 20°C
Beschermingsgraad	IP54 voor manometer, IP65 volgens EN60529 voor elektrisch contact
Materiaal	Behuizing Roestvrij staal Drukaansluiting Messing Meetelement kleiner dan 100bar Koperlegering, vanaf 100bar Roestvast staal 1.4404 Wijzermechanisme Koperlegering Kijkglas Polycarbonaat
Toepassingsgebieden	Statische belasting Schaaieindwaarde Wisselbelasting 0,9 x Schaaieindwaarde kortstondig 1,3 x Schaaieindwaarde
Toepassing	Voor gasvormige en vloeibare, niet-hoogviskeuze en niet-kristalliserende meetmedia, welke koperlegeringen niet aantasten

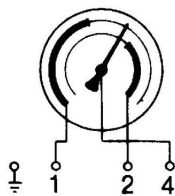
Afmetingen



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



Contactfunctie



- 1 Contact sluit bij onderschrijding van de onderste instelwaarde
2 Contact sluit bij het overschrijden van de bovenste instelwaarde

Contacttype	Nominale spanning max. [V]	Inschakelstroom max. [A]	Uitschakelstroom max. [A]	Continuestroom max. [A]	Schakelvermogen
S	250	1,0	1,0	0,6	30W/50VA
L	250	0,5	0,5	0,3	15W/25VA

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Contacttype	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]	Drukbereik [bar]	Contacttype	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

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden