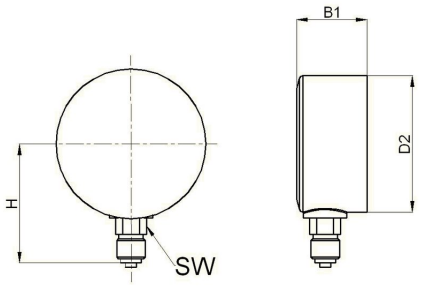
Manometru cu contact



Tip constructiv	Manometru cu tub Bourdon cu contacte electrice magnetice cu arc de revenire după EN 837-1
Dimensiune nominală	Diametru 100mm și 160mm
Precizie	Clasă 1,0
Temperatura mediului	max. +80°C
Temperatura ambiantă	-20...+70°C
Influența temperaturii	±0,4%/10K de la valoarea finală a scalei la abatere de la temperatura normală 20°C
Grad de protecție	IP54 pentru manometru, IP65 conform EN60529 pentru contact electric
Material	Carcasă Oțel inoxidabil Racord de presiune Alamă Element de măsură mai mic decât 100bar Aliaj de cupru, de la 100bar Oțel inoxidabil 1.4404 Mecanism indicator Aliaj de cupru Vizor de inspecție Policarbonat
Domenii de utilizare	Sarcină statică Valoare finală a scalei Sarcină alternantă 0,9 x Valoare finală a scalei pe termen scurt 1,3 x Valoare finală a scalei
Aplicație	Pentru gazoase și lichide, medii de măsurare neînalt vâscoase și necristalizante, care aliaje de cupru nu atacă

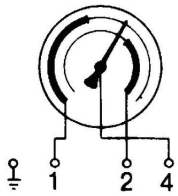
Dimensiuni



Diametru [mm]	Filet G	b1	D2	H	SW	Greutate [aprox. kg]
100	1/2"	49,5	101	87	22	0,16
160	1/2"	49,5	161	118	22	0,60

© MS PROMCOM S.R.L.

Funcție de contact



1 Contactul se închide la coborârea sub valoarea setată inferioară
2 Contactul se închide la depășirea valorii superioare setate

Tip de contact	Tensiune nominală max. [V]	Curent de pornire max. [A]	Curent de întrerupere max. [A]	Curent continuu max. [A]	Putere de comutare
S	250	1,0	1,0	0,6	30W/50VA
L	250	0,5	0,5	0,3	15W/25VA

Diametru [mm]	Domeniu de presiune [bar]	Tip de contact	Tip
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

Diametru [mm]	Domeniu de presiune [bar]	Tip de contact	Tip
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

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.