

PENTRU INDUSTRIE ÎN GENERAL, GAZE ȘI LICHIDE
NEVÂSCOASE, NECOROSIVE ȘI CARE NU CRISTALIZEAZĂ

FOR GENERAL INDUSTRY, GASES AND LIQUIDS NOT
VISCIOUS, NOT AGGRESSIVE AND NOT CRYSTALLISING

124

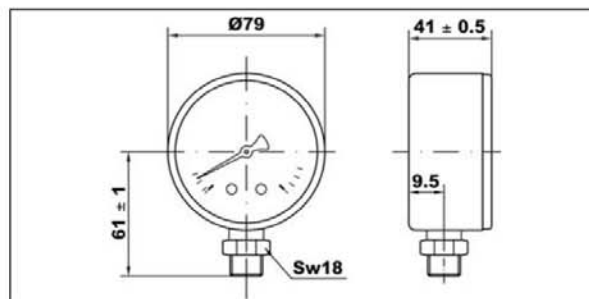
MANOMETRE
PRESSURE GAUGES



MP1-80

Opțiuni: a se vedea pagina 125

Options : see page 125



Carcasă din oțel, DN80, racord la partea inferioară

Materiale

Carcasă:	Oțel cromat
Capac cadran:	Plastic transparent
Cadran:	Aluminiu, alb
Ac indicator:	Aluminiu, negru
Racord de presiune:	Aliaj de cupru, pătrat de 18 mm
Element de presiune:	Membrană din aliaj de cupru, inel O din perbunan
Element mobil:	Aliaj de cupru

Specificații tehnice

Standard de referință:	EN 837-1
Presiune de lucru:	Continuă: 75% din valoarea scalei Variabilă: 60% din valoarea scalei Scurt timp: valoarea scalei
Limite de temperatură:	Ambiantă: -20 ... +60°C Fluid: maximum +40°C Depozitare: -20 ... +60°C
Influența temperaturii:	Abateră de ±0,04%/K la temperatura de referință (20°C)
Clasa de precizie:	2,5 cu reglajul punctului de zero
Grad de protecție:	IP31 conform EN 60 529/ IEC 529
Greutate:	0,265 kg

Dry steel case DN80 bottom entry

Materials

Case:	Chrome-plated steel
Window:	Clear plastic
Dial:	Aluminium white
Pointer:	Aluminium black
Pressure connection:	Cu-alloy, 18 mm flats
Pressure element:	Capsule Cu-alloy, O-ring Perbunan
Movement:	Cu-alloy

Technical specifications

Design:	EN 837-1
Working pressure:	Steady: 75 % of full scale value Fluctuating: 60 % of full scale value Short time: full scale value
Temperature limits:	Ambient: -20 ... +60 °C Medium: +40 °C maximum Storage: -20 ... +60 °C
Temperature effect:	Deviation from reference temperature (+20°C): ±0,04%/1K of the span
Accuracy class:	cl. 2.5 with zero point adjustment
Degree of protection:	IP 31 for EN 60 529 / IEC 529
Individual weight:	0.265 kg

Tip	Cod reper	Domeniu presiune	Racord	Opțiuni	Cutie/pachet	C-dă min.
Type	Part No.	Pressure Range	Connection	Options	Box/Master	Min.order
MP1-80	PP454411	0-600/0-60 mmH ² O/mbar	G3/8B	D+LF*	1/50	1
MP1-80	PP454811	0-1000/0-100 mmH ² O/mbar	G3/8B	D+LF*	1/50	1
MP1-80	PP456011	0-2500/0-250 mmH ² O/mbar	G3/8B	D+LF*	1/50	1
MP1-80	PP456611	0-4000/0-400 mmH ² O/mbar	G3/8B	D+LF*	1/50	1
MP1-80	PP457011	0-6000/0-600 mmH ² O/mbar	G3/8B	D+LF*	1/50	1