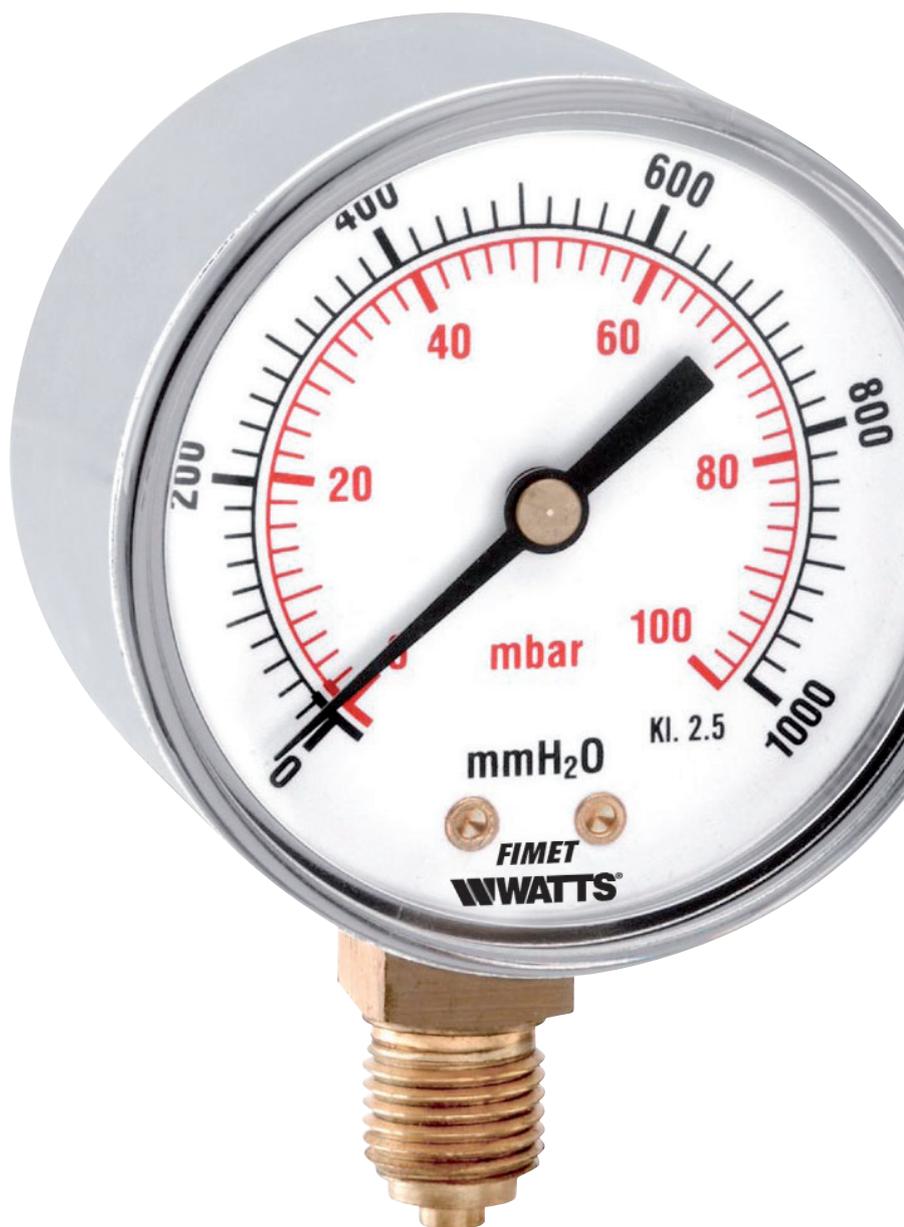


MP1

Manometri a membrana per gas

Technical Data Sheet



Descrizione

Cassa in acciaio a secco attacco radiale. Per industria, gas e liquidi non viscosi, non aggressivi e che non cristallizzano.



MP1-63

Manometri DN63.

Codice	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min. ord.
PP354410	0-600/0-60 mmH ₂ O/mbar	G1/4B	D+LF	1/50	1
PP354810	0-1000/0-100 mmH ₂ O/mbar	G1/4B	D+LF	1/50	1
PP356010	0-2500/0-250 mmH ₂ O/mbar	G1/4B	D+LF	1/50	1
PP356610	0-4000/0-400 mmH ₂ O/mbar	G1/4B	D+LF	1/50	1
PP357010	0-6000/0-600mmH ₂ O/mbar	G1/4B	D+LF	1/50	1



MP1-80

Manometri DN80.

Codice	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min. ord.
PP454411	0-600/0-60 mmH ₂ O/mbar	G3/8B	D+LF	1/50	1
PP454811	0-1000/0-100 mmH ₂ O/mbar	G3/8B	D+LF	1/50	1
PP456011	0-2500/0-250 mmH ₂ O/mbar	G3/8B	D+LF	1/50	1
PP456611	0-4000/0-400 mmH ₂ O/mbar	G3/8B	D+LF	1/50	1
PP457011	0-6000/0-600mmH ₂ O/mbar	G3/8B	D+LF	1/50	1



MP1-100

Manometri DN100.

Codice	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min. ord.
PP554412	0-600/0-60 mmH ₂ O/mbar	G1/2B	D+LF	1/12	1
PP554812	0-1000/0-100 mmH ₂ O/mbar	G1/2B	D+LF	1/12	1
PP556012	0-2500/0-250 mmH ₂ O/mbar	G1/2B	D+LF	1/12	1
PP556612	0-4000/0-400 mmH ₂ O/mbar	G1/2B	D+LF	1/12	1
PP557012	0-6000/0-600mmH ₂ O/mbar	G1/2B	D+LF	1/12	1

*Opzioni incluse

D = Doppia scala mmH₂O/mbar (rosso/nero)
 LF = Logo Fimet Watts sul quadrante

Personalizzazioni soggette a lotto minimo

Personalizzazioni	Modello
Quadranti personalizzati, altre scale e attacchi a richiesta	MP1-63/80/100

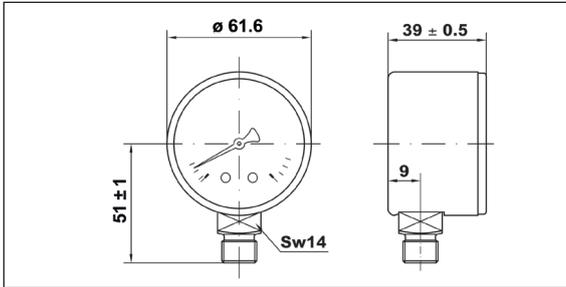
Caratteristiche

Materiali	MP1-63	MP1-80	MP1-100
Cassa	Acciaio cromato	Acciaio cromato	Acciaio cromato
Trasparente	Plastica trasparente	Plastica trasparente	Plastica trasparente
Quadrante	Alluminio bianco	Alluminio bianco	Alluminio bianco
Indice	Alluminio nero	Alluminio nero	Alluminio nero
Attacco	Lega di rame lato quadro 14 mm	Lega di rame lato quadro 18 mm	Lega di rame lato quadro 21 mm
Elemento manometrico	Membrana in lega di rame, O-Ring Perbunan	Membrana in lega di rame, O-Ring Perbunan	Membrana in lega di rame, O-Ring Perbunan
Movimento	Lega di rame	Lega di rame	Lega di rame

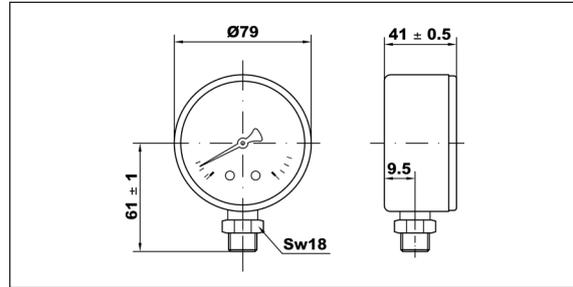
Caratteristiche tecniche	
Norme di riferimento	EN 837-1
Pressione d'esercizio	Statica: 75% del valore di fondo scala Fluttuante: 60% del valore di fondo scala Per brevi periodi: fino al valore di fondo scala
Limiti di temperatura	Ambiente: -20 ... +60°C Fluido: +40°C massimo Stoccaggio: -20 ... +60°C
Deriva termica	±0,04%/1Kelvin dello scostamento dalla temperatura di riferimento (+20°C)
Classe di precisione	cl. 2.5 con regolazione del punto zero
Grado di protezione	IP 31 per EN 60 529 / IEC 529
Peso individuale:	
MP1-63	0.175 kg
MP1-80	0.265 kg
MP1-100	0.440 kg

Dimensioni d'ingombro (mm)

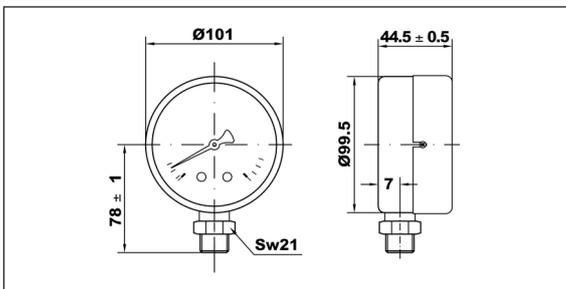
MP1-63



MP1-80



MP1-100



Testo di capitolato

Manometri a membrana per gas **Serie MP1**, marca Watts, per industria, gas e liquidi non viscosi, non aggressivi e che non cristallizzano. **Cassa in acciaio** a secco DN 63-80-100 mm, **attacco radiale**. Campo di misura da 0-60 fino a 600 **mbar/mmH₂O**. Limiti di temperatura fluido +40°C, Classe di Precisione 2,5 con regolazione del punto zero. **Conforme a norma EN 837-3.**

Le descrizioni e le fotografie contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo. Watts Industries si riserva il diritto di apportare, senza alcun preavviso, qualsiasi modifica tecnica ed estetica ai propri prodotti. Attenzione: tutte le condizioni di vendita e i contratti sono espressamente subordinati all'accettazione da parte dell'acquirente dei termini e delle condizioni Watts pubblicate sul sito www.wattswater.eu. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente nonché espressamente firmata da un rappresentante WATTS.

WATTS®



Watts Industries Italia S.r.l.
Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222
infowattsit@wattswater.com • www.watts.com