

TIM-ABS

Termomanometri

Technical Data Sheet



Descrizione

Cassa in plastica attacco posteriore. Per impianti termici.



TIM-ABS 63

Termomanometri DN63.

Codice	Scala	Temperatura	Attacco	Opzioni*	Imballo/ conf	Min.ord.
	0-2.5 bar	0-120°C	G1/2B		1/50	50
PN3204BD01	0-4 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	50
PN3206VD03	0-6 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	50



TIM-ABS 80

Termomanometri DN80.

Codice	Scala	Temperatura	Attacco	Opzioni*	Imballo/ conf	Min.ord.
PN4203BD02	0-2.5 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	1
PN4204BD12	0-4 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	1
PN4206BD05	0-6 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	1
PN4210BD00	0-10 bar	0-120°C	G1/2B	LF	1/50	1

*Opzioni incluse

LF = Logo Fimet Watts sul quadrante

Personalizzazioni soggette a lotto minimo

Personalizzazioni	Modello
Quadranti personalizzati, altre scale a richiesta	TIM-ABS 63/80

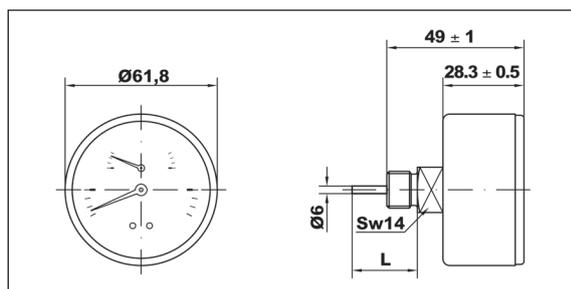
Caratteristiche

Materiali	
Cassa	Plastica nera
Trasparente	Plastica trasparente con indice rosso regolabile
Quadrante	Alluminio bianco
Indice	Plastica nera
Attacco	Lega di rame lato quadro 14 mm
Elemento manometrico	Molla Bourdon in lega rame, saldatura in lega di stagno, molla C
Movimento	Lega di rame
Elemento termometrico	Spirale bimetallica
Valvola automatica	Ottone - polipropilene, lato esagono 21 mm

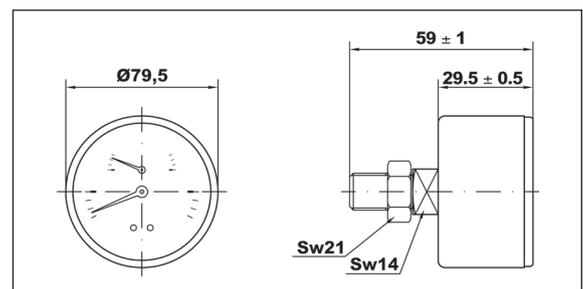
Caratteristiche tecniche	
Norme di riferimento	EN 837-1 e EN 13190
Pressione d'esercizio	Statica: 75 % del valore di fondo scala Fluttuante: non applicabile Per brevi periodi: fino al valore di fondo scala
Limiti di temperatura	Ambiente: -5 ... +60°C Fluido: +120°C massimo Stoccaggio: -20 ... +60°C
Deriva termica	Solo per parte manometrica: $\pm 0,04\%/1\text{Kelvin}$ dello scostamento dalla temperatura di riferimento (+20°C)
Classe di precisione	cl. 2.5 (Pressione), cl. 2 (Temperatura)
Grado di protezione	IP 31 per EN 60 529 / IEC 529
Peso individuale:	
TIM-ABS 63	0.125 kg
TIM-ABS 80	0.165 kg

Dimensioni d'ingombro (mm)

TIM-ABS 63



TIM-ABS 80



Testo di capitolato

Termomanometri **Serie TIM-ABS**, marca Watts, per impianti termici, caldaie, piscine e centri termali. Cassa in plastica DN 63-80 attacco posteriore. Campo di misura da 2,5 a 10 bar (pressione) – 120°C (temperatura). Limiti di temperatura fluido +120°C. Classe di precisione 2.5 (pressione) cl. 2.0 (temperatura). **Conforme a norma EN 837-1 (pressione) EN 13190 (temperatura)**



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.it. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente senonché espressamente firmata da un rappresentante WATTS.



Watts Industries Italia S.r.l.

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222
infowattsitatia@wattswater.com • www.watts.com