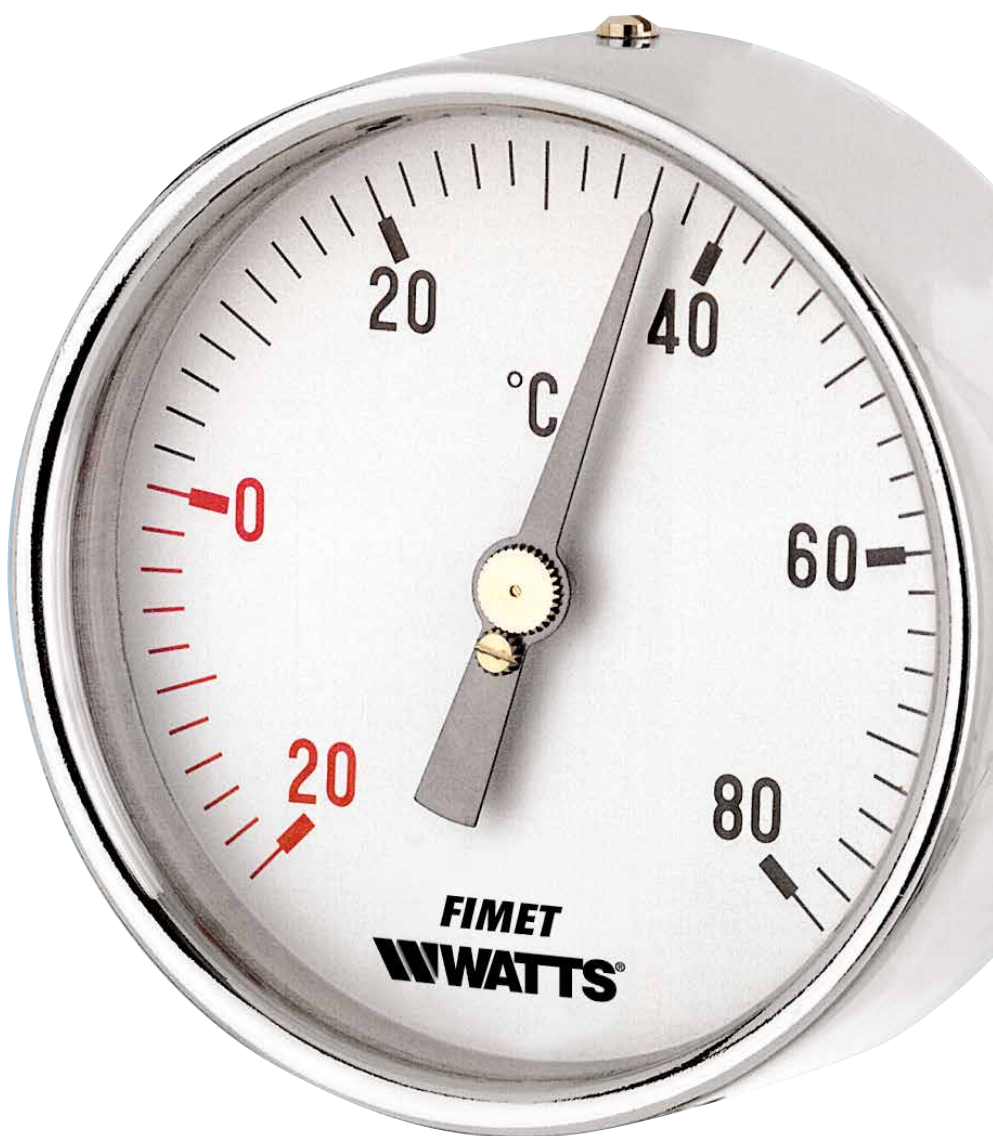


TMP

Termometri a gas inerte

Technical Data Sheet



Descrizione

Attacco posteriore gambo rigido Materiali. Per industria alimentare e farmaceutica.



TMP-80

Termometri DN80. La quota "S" deve essere fissata in modo tale che la parte sensibile del bulbo sia immersa completamente nel fluido di processo.

Codice	Gambo (mm)	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min.ord.
PZ499810	100	-30+50 °C			1/1	1
PZ49481002	100	-20+80 °C			1/1	1
PZ494410	100	0-60 °C			1/1	1
PZ494810	100	0-100 °C			1/1	1
PZ495010	100	0-120 °C			1/1	1
PZ49581002	100	0-200 °C			1/1	1
	100	0-250 °C			1/1	1
	100	0-300 °C			1/1	1
	100	0-400 °C			1/1	1
	100	0-600 °C			1/1	1



TMP-100

Termometri DN100. La quota "S" deve essere fissata in modo tale che la parte sensibile del bulbo sia immersa completamente nel fluido di processo.

Codice	Gambo (mm)	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min.ord.
PZ509810	100	-30+50 °C			1/1	1
PZ50481001	100	-20+80 °C			1/1	1
PZ504410	100	0-60 °C			1/1	1
PZ50481003	100	0-100 °C			1/1	1
PZ505010	100	0-120 °C			1/1	1
PZ505810	100	0-200 °C			1/1	1
	100	0-250 °C			1/1	1
	100	0-300 °C			1/1	1
PZ50641002	100	0-400 °C			1/1	1
	100	0-500 °C			1/1	1



TMP-150

Termometri DN150. La quota "S" deve essere fissata in modo tale che la parte sensibile del bulbo sia immersa completamente nel fluido di processo.

Codice	Gambo (mm)	Scala	Attacco	Opzioni*	Imballo/conf	Min.ord.
	100	-30+50 °C			1/1	1
	100	-20+80 °C			1/1	1
PZ514410	100	0-60 °C			1/1	1
PZ51481002	100	0-100 °C			1/1	1
	100	0-120 °C			1/1	1
PZ51581001	100	0-200 °C			1/1	1
	100	0-250 °C			1/1	1
	100	0-300 °C			1/1	1
PZ516410	100	0-400 °C			1/1	1
	100	0-500 °C			1/1	1

Personalizzazioni soggette a lotto minimo

Personalizzazioni	Modello
Lunghezza gambo : per ogni extra 100 mm	TMP-80-100-150

Contatti elettrici



Opzioni

1... = Con 1° contatto elettrico ...: NC = Normalmente chiuso - NA = Normalmente aperto
2... = Con 2° contatto elettrico ...: NC = Normalmente chiuso - NA = Normalmente aperto
0 = Con magneti permanente
4 = Contatti indipendenti (connessione elettrica a 4 fili)
L = Riempimento di liquido

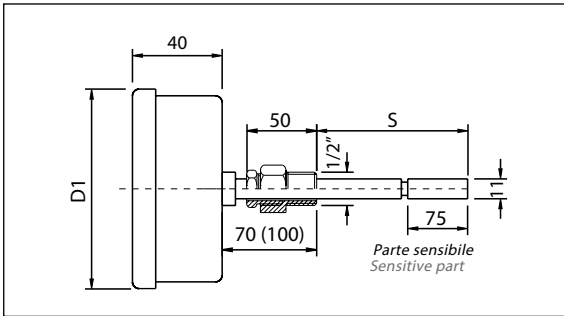
Caratteristiche

Materiali	
Cassa e anello	Acciaio inox AISI 304 innesto a baionetta
Trasparente	Vetro spessore 3 mm
Quadrante	Alluminio bianco con scala e graduazioni in nero
Indice	Alluminio anodizzato nero di tipo azzerabile
Movimento	Inox AISI 304
Attacco	Bulbo in AISI 316L - Cilindrico DN 11 lunghezza 100 mm (altre lunghezze a richiesta) con pozzetto in acciaio inox da 1/2
Elemento termometrico	Sistema a gas inerte

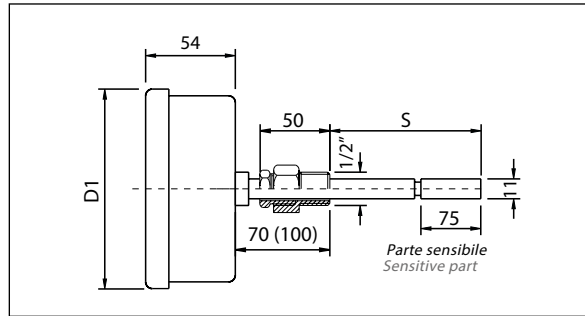
Caratteristiche tecniche	
Norme di riferimento	EN 13190
Limiti di temperatura	Ambiente: -30 ... +65 °C Fluido: come indicato sulla scala Stoccaggio: -30 ... +65 °C
Temperatura di esercizio	Come indicato sulla scala
Classe di precisione	cl. 1,0
Grado di protezione	IP 55
Peso individuale:	
TMP-80	0.30 Kg
TMP-100	0.40 Kg
TMP-150	0.70 Kg

Dimensioni d'ingombro (mm)

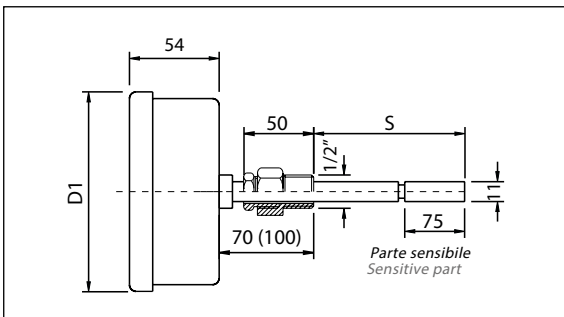
TMP-80



TMP-100



TMP-150



Testo di capitolato

Termometri a gas inerte tutto inox **Serie TMP**, per industria alimentare e farmaceutica. Tutto inox DN 80-100-150 **attacco posteriore** gambo rigido. Campo di misura da 0-60 a 500 °C / -30+50 °C / -20+80 °C. Completati di pozzetto inox G1/2" Limiti di temperatura fluido come da fondo scala. Classe di precisione cl. 1.0. **Conforme a norma EN 13190**

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.watts.eu/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®

Watts Industries Italia S.r.l.

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy

Tel. +39 039 4986.1

infowattsitalia@wattswater.com • www.watts.eu/it