

GESTRA Systemy Parowe

Termometr bimetaliczny
wykonanie chemiczne z tuleją ochronną

ATB...-CH...
Zastosowanie

Termometry bimetaliczne przeznaczone są do pomiarów i kontroli temperatury cieczy, par i gazów w urządzeniach grzewczych, wymiennikach ciepła, kotłach, rurociągach...

Materiały podstawowe

Opis	Materiał
Oprawa	stal kwasoodporna 1.4301
Pokrywa	stal kwasoodporna 1.4301
Szyba	szkło
Czujnik	stal kwasoodporna 1.4310
Tuleja ochronna	stal kwasoodporna 1.4310

Przyłącza procesowe tulei ochronnej

G1/2" (std.), M20x1,5 (opcja)

Ciśnienie nominalne

PN100 (bar)

Klasa dokładności

 klasa 2,0 (std.)
 klasa 1,0 (opcja)

Zakresy temperatury

-50...+50°C, -30...+50°C, -20...+60°C, 0...+60°C, 0...+100°C, 0...+120°C,
 0...+150°C, 0...+160°C, 0...+200°C, 0...+250°C, 0...+300°C, 0...+400°C,
 0...+500°C, inne zakresy na życzenie za dodatkową opłatą.

Wypełnienie antywstrząsowe

Nie istnieje możliwość dostarczenia termometru wypełnionego gliceryną.

Stopień ochrony

 IP41 – (std.)
 IP65 – (opcja)

Tarcza

aluminium, biała

Wskazówka

aluminium, czarna

Podziałka

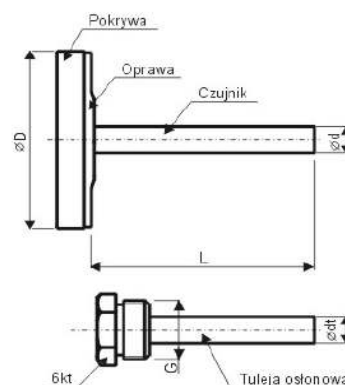
czarna lub kolorowa
 co 1°C dla zakresów: -50...+50°C, -30...+50°C, -20...+60°C, 0...+60°C
 co 2°C dla zakresów: 0...+100°C, 0...+120°C, 0...+150°C, 0...+160°C
 co 5°C dla zakresów: 0...+200°C, 0...+250°C, 0...+300°C
 co 10°C dla zakresów: 0...+400°C, 0...+500°C

Grupa Produktów A
ATB...-CH...


króciec radialny



króciec tylny



D	d	L	6kt	G	Dt
40	9	50	22	G1/2"	12
63		100			
100		150			
160		200			
		250			
		300			
	400				
	500				

Termometr bimetaliczny
wykonanie chemiczne z tuleją ochronną

ATB...-CH...

KOD ZAMÓWIENIOWY:		ATB-	XXX.	CH.	X	X/	X...X/	X	/X	/X
rodzaj termometru:	TERMOMETR BIMETALICZNY	ATB								
średnica tarczy:	Ø040mm Ø063mm Ø100mm Ø160mm		040 063 100 160							
wykonanie:	chemiczne			CH						
rodzaj króćca:	króciec radialny króciec tylny				R T					
przyłącze procesowe tulei ochronnej:	G1/2" (std.) M20x1,5 (opcja)					C M				
zakres (°C):	-50...+50 -30...+50 -20...+60 0...60 0...100 0...120 0...150 0...160 0...200 0...250 0...300 0...400 0...500 inny zakres						-50...50 -30...50 -20...60 0...60 0...100 0...120 0...150 0...160 0...200 0...250 0...300 0...400 0...500 X...X			
długość tulei (mm):	50 100 150 200 250 300 400 500 inna długość							L50 L100 L150 L200 L250 L300 L400 L500 LX		
stopień ochrony:	IP41 (std.) IP65 (opcja)									IP65
klasa dokładności:	2,0 (std.) 1,0 (opcja)									

1

Sposób zamawiania

np. **ATB-100.CH.TC/0...100/L150**

tarcza Ø100, wykonanie chemiczne, króciec tylny, tuleja ochronna z przyłączem G1/2", zakres: 0...100°C, tuleja ochronna 150mm
stopień ochrony IP41, klasa dokładności 2

np. **ATB-100.CH.RC/0...100/L150**

tarcza Ø100, wykonanie chemiczne, króciec radialny, tuleja ochronna z przyłączem G1/2", zakres: 0...100°C, tuleja ochronna 150mm
stopień ochrony IP41, klasa dokładności 2

np. **ATB-100.CH.RC/0...100/L150/IP65/1**

tarcza Ø100, wykonanie chemiczne, króciec radialny, tuleja ochronna z przyłączem G1/2", zakres: 0...100°C, tuleja ochronna 150mm
stopień ochrony IP65, klasa dokładności 1