

Termometry bimetaliczne BiTh I przemysłowe



ZASTOSOWANIE

Do precyzyjnego pomiaru temperatury w maszynach, rurociągach, zasobnikach, kotłach i różnego rodzaju instalacjach. Wszystkie termometry **BiTh I** przemysłowe dostarczane są ze zdejmowaną tuleją montażową w komplecie. Tuleja wyposażona jest w śrubę dociskową.

DANE TECHNICZNE

Typ
D2

Średnica tarczy
63, 80, 100, 160

Element pomiarowy
Spirala bimetaliczna

Klasa dokładności
1,0 wg PN-EN 13190

Zakresy wskazań
-20-60, 0-60, 0-120, 0-160°C

Dopuszczalne obciążenie
Pomiar ciągły: pełny zakres pomiarowy
Pomiar chwilowy: pełny zakres wskazań

Ciśnienie pracy tulei montażowej
max 10 bar

Ochronność obudowy
IP41 (wg PN-EN 60529)

BUDOWA

Czujnik i przyłącze
Czujnik mosiężny, ø9 mm
Tuleja montażowa G1/2B, mosiężna, zdejmowana ze śrubą dociskową

Wykonanie
Aksjalne lub radialne

Skala
Aluminium, biała, oznaczenia czarne

Wskazówka
Aluminium, czarna

Obudowa
Metal, galwanizowany

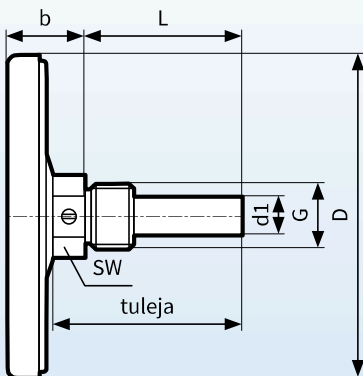
Pierścień montażowy
Metal, niklowany

Szybka
Szkło bezpieczne

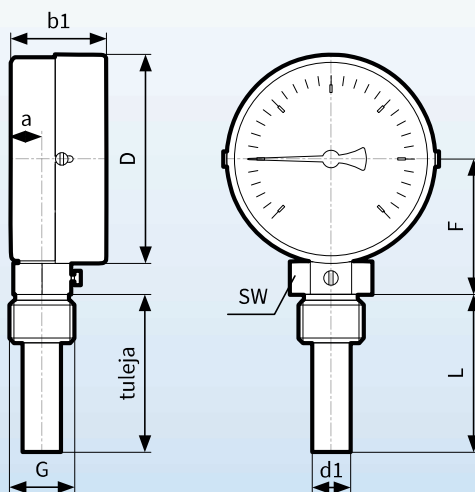
6a6

WYMIARY [mm]

przyłącze aksjalne



przyłącze radialne



Rozmiar (ø)	a	b	b1	D	d1	F	G	L	SW
63	10	24	34	63	12	43,5	G½B	40, 63,	22
80	10	24	36	80	12	52	G½B	100, 150	22
100	10	26	36	100	12	62	G½B		22
160	10	32	37	160	12	92	G½B		22



TABELA CENOWA

Typ	BiTh 63 I D211	BiTh 80 I D211	BiTh 100 I D211	BiTh 160 I D211	BiTh 63 I D201	BiTh 80 I D201	BiTh 100 I D201	BiTh 160 I D201
Wykonanie	┆- aksjalne	┆- aksjalne	┆- aksjalne	┆- aksjalne	●- radialne	●- radialne	●- radialne	●- radialne
Średnica tarczy	63	80	100	160	63	80	100	160
Obudowa	Metalowa, galwanizowana, z wciskany m niklowany m pierścieniem montażowym, szkło bezpieczne							
Czujnik	Mosiądz, ø9 mm							
Przyłącze	Tuleja montażowa G½B, mosiężna, ø12 mm (zew.), zdejmowana							
Klasa dokładności	1,0 wg PN-EN 13190							
Zakres wskazań	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C	-20-60°C
Długość tulei ↓	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)
40 mm	65 106 211	65 206 211	65 306 211	65 406 211	65 106 201	65 206 201	65 306 201	65 406 201 1
63 mm	65 107 211	65 207 211	65 307 211	65 407 211 na zapytanie	65 107 201	65 207 201	65 307 201	65 407 201 1
100 mm	65 108 211	65 208 211	65 308 211	65 408 211	65 108 201	65 208 201	65 308 201	65 408 201
150 mm	65 109 211	65 209 211	65 309 211	65 409 211	65 109 201	65 209 201	65 309 201	65 409 201 1
Zakres wskazań	0-60°C	0-60°C	0-60°C	0-60°C	0-60°C	0-60°C	0-60°C	0-60°C
Długość tulei ↓	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)
40 mm	65 131 211	65 231 211	65 331 211	65 431 211	65 131 201	65 231 201	65 331 201	65 431 201 1
63 mm	65 132 211	65 232 211	65 332 211	65 432 211	65 132 201	65 232 201	65 332 201	65 432 201 1
100 mm	65 133 211	65 233 211	65 333 211	65 433 211	65 133 201 na zapytanie	65 233 201	65 333 201	65 433 201 1
150 mm	65 134 211	65 234 211	65 334 211	65 434 211	65 134 201	65 234 201	65 334 201	65 434 201 1
Zakres wskazań	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-120°C
Długość tulei ↓	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)
40 mm	65 146 211	65 246 211	65 346 211	65 446 211	65 146 201	65 246 201	65 346 201	65 446 201 1
63 mm	65 147 211	65 247 211	65 347 211	65 447 211	65 147 201	65 247 201	65 347 201	65 447 201 1
100 mm	65 148 211	65 248 211	65 348 211	65 448 211	65 148 201	65 248 201	65 348 201	65 448 201 1
150 mm	65 149 211	65 249 211	65 349 211	65 449 211	65 149 201	65 249 201	65 349 201	65 449 201 1
Zakres wskazań	0-160°C	0-160°C	0-160°C	0-160°C	0-160°C	0-160°C	0-160°C	0-160°C
Długość tulei ↓	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)	Art.-Nr Cena (Gr.Rab.)
40 mm	65 151 211	65 251 211	65 351 211	65 451 211	65 151 201	65 251 201	65 351 201	65 451 201 1
63 mm	65 152 211	65 252 211	65 352 211	65 452 211	65 152 201	65 252 201	65 352 201	65 452 201 1
100 mm	65 153 211	65 253 211	65 353 211	65 453 211	65 153 201	65 253 201	65 353 201	65 453 201 1
150 mm	65 154 211	65 254 211	65 354 211	65 454 211	65 154 201	65 254 201	65 354 201	65 454 201 1

Ceny zostały podane w EURO – płatność w PLN według kursu sprzedaży NBP z tabeli C. Ceny nie zawierają podatku VAT