

Термометр сопротивления WT-BA

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

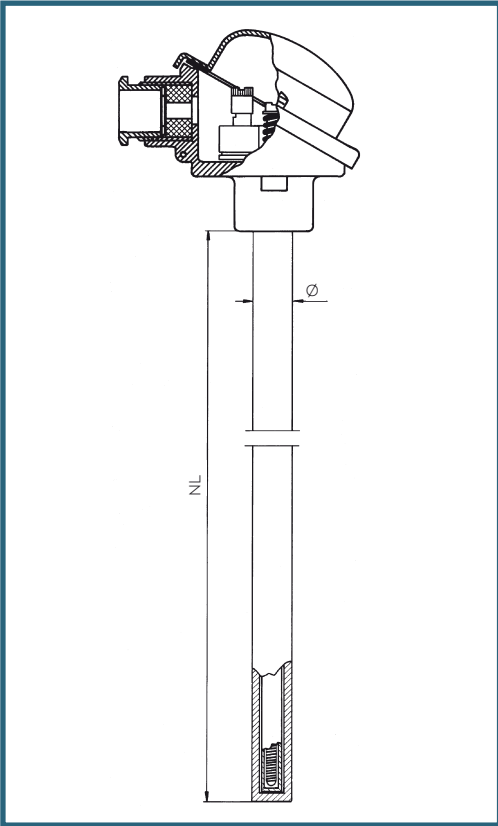
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ugi@nt-rt.ru || сайт: <http://ludwig.nt-rt.ru/>

WT-BA

INSERTIBLE RESISTANCE THERMOMETER ACC. TO DIN 43772

FORM 1, WITH EXCHANGEABLE INSERT



COMPLETE INSTRUMENTS

SPECIFICATION OF THE STANDARD DESIGN:

- + Connection head type B at light metal with cable gland M 20 x 1,5 (acc. to DIN EN 50446)
- + Thermowell at stainless steel 1.4571
- + Nominal length NL acc. to table
- + Insert with rigid protection tube at stainless steel (acc. to DIN 43735)
- + Resistor 1x Pt100 or 2x Pt100 acc. to DIN EN 60751 class B (ceramic resistor with bifilary wire winding)
- + 2-, 3- or 4-wire connection
- + Connection via ceramic terminal block with connection pins
- + Range -100 °C to 500 °C

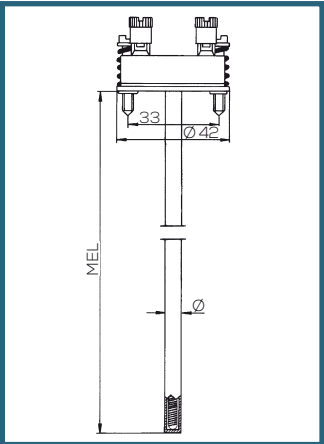
	Thermowell ø mm	Material	Nominal Length in mm	Insert ø mm	Insert Length in mm	2-Wire Connection		3-Wire Connection		4-Wire Connection	
WT-BA-15	15	1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2	500	8	525	7611062	7611162	7611262	7611362	7611462	7611562
			710		735	7611063	7611163	7611263	7611363	7611463	7611563
			1,000		1,025	7611064	7611164	7611264	7611364	7611464	7611564
			1,400		1,425	7611065	7611165	7611265	7611365	7611465	7611565
			2,000		2,025	7611066	7611166	7611266	7611366	7611466	7611566

SPARE INSERTS AT STANDARD DESIGN

SPECIFICATION:

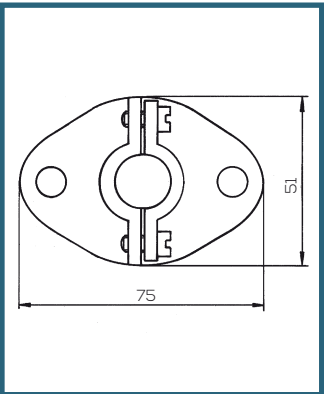
+ See the standard design

	Insert ø mm	Insert Length in mm	2-Wire Connection		3-Wire Connection		4-Wire Connection	
			1x Pt100	2x Pt100	1x Pt100	2x Pt100	1x Pt100	2x Pt100
WT-ME-8	8	525	7661080	7661180	7661280	7661380	7661480	7661580
		735	7661082	7661182	7661282	7661382	7661482	7661582
		1,025	7661083	7661183	7661283	7661383	7661483	7661583
		1,425	7661084	7661184	7661284	7661384	7661484	7661584
		2,025	7661086	7661186	7661286	7661386	7661486	7661586



ACCESSORIES

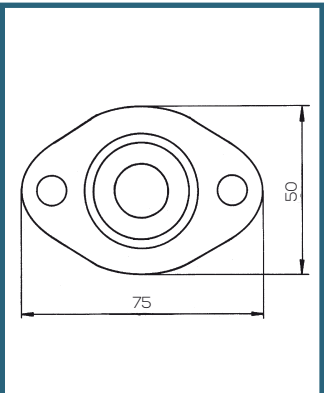
Flange acc. to DIN EN 50446	Order-No.
+ At GTW-35, max. temperature range to 400 °C	7631601
Mating flange NW15 acc. to DIN EN 50446	
+ At GTW-38, max. temperature range to 400 °C	7631701
Coupling adjustable (at steel, gas-tight up to 1 bar)	
+ With threading G 1/2 (BSP)	7631801
+ With threading G 3/4 (BSP)	7631851
+ With threading G 1 (BSP)	7631900



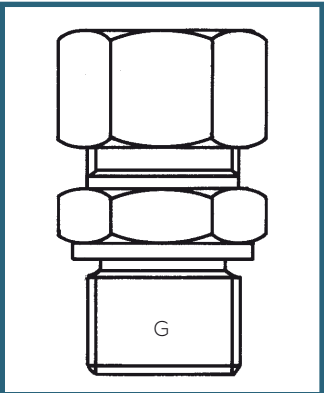
FLANGE

OPTIONS (Order note on page 4)

Material	Add.-No.
+ Thermowell at steel 1.0305 (St 35.8)	No. -92
+ Thermowell at steel 1.0305 (St 35.8 enamelled)	No. -93
Complete instruments with connection heads (from page 58)	
+ Type BBK	No. -11
+ Type BBG	No. -12
+ Type DAN	No. -13
+ Type DAN-S	No. -14
+ Type DANH	No. -15
+ Type DANH-S	No. -16
Resistor in accuracy classes	
+ A acc. to DIN EN 60751	No. -01
+ AA acc. to DIN EN 60751	No. -02
Head transmitters (from page 60)	
+ With 45 mm long open wire ends for connection of a head transmitter subsequently	No. -31
+ With head transmitter type 1 (fixed range, low-cost version)*	No. -32
+ With head transmitter type 2 (programmable, elect. insulation)*	No. -33
+ With head transmitter type 3 (as type 2, but EEx-Version)*	No. -34



MATING FLANGE



COUPLING

* Name the desired measuring range.

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47