

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

**Единый адрес:** [gct@nt-rt.ru](mailto:gct@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.galltec.nt-rt.ru](http://www.galltec.nt-rt.ru)

## Преобразователи температуры RT100, TWL GALLTEC+MELA. Техническое описание

### Погружной преобразователь температуры PT100, выход 4..20 мА

- Резьба R 1/2" внешняя
- Класс защиты корпуса IP65
- Сменный чувствительный элемент
- Материал поружного элемента AISI 316
- Клеммная коробка DIN-B
- Напряжение питания 14..30 В пост. ток

Тип	Рабочий диапазон, °C	Размер датчика, мм	Цена, руб./шт без НДС	
			1-4 шт.	5-9 шт.
KST 105	-50... 50	Ø 10 x 100		
KST 101	0... 100	Ø 10 x 100		
KST 102	0... 200	Ø 10 x 100		
KST 104	0... 400	Ø 10 x 100		
KST 165	-50... 50	Ø 10 x 160		
KST 161	0... 100	Ø 10 x 160		
KST 162	0... 200	Ø 10 x 160		
KST 164	0... 400	Ø 10 x 160		
KST 255	-50... 50	Ø 10 x 250		
KST 251	0... 100	Ø 10 x 250		
KST 252	0... 200	Ø 10 x 250		
KST 254	0... 400	Ø 10 x 250		



Исполнения под заказ:  
выходной сигнал 0..20 мА,  
0..10 В, баз резьбового  
присоединения и пр.

### Погружной преобразователь температуры PT100, выход 4..20 мА

- Резьба R 1/2" внешняя
- Класс защиты корпуса IP65
- Сменный чувствительный элемент
- Материал поружного элемента AISI 316
- Клеммная коробка DIN-B
- Напряжение питания 14..30 В пост. ток

Тип	Рабочий диапазон, °C	Размер датчика, мм	Удлинитель, мм	Цена, руб./шт без НДС	
				1-4 шт.	5-9 шт.
KSTE 115	-50... 50	Ø 10 x 100	100		
KSTE 111	0... 100	Ø 10 x 100	100		
KSTE 112	0... 200	Ø 10 x 100	100		
KSTE 114	0... 400	Ø 10 x 100	100		



Исполнения под заказ:  
выходной сигнал 0..20 мА,  
0..10 В.

### Настенный преобразователь температуры PT100, выход 4..20 мА, класс защиты корпуса P67

- Напряжение питания 14..30 В пост. ток

Тип	Рабочий диапазон, °C	Цена, руб./шт без НДС	
		1-4 шт.	5-9 шт.
KTW 50	-50... 50		
KTW 100	0... 100		
RTW	программируемый (-50... 85 °C)		

Исполнения под заказ: выходной сигнал 0..20 мА, 0..10 В.



KTW

### Настенный преобразователь / датчик температуры

- IP20

Тип	Рабочий диапазон, °C	Выходной сигнал	Напряжение питания	Цена, руб./шт без НДС	
				1-4 шт.	5-9 шт.
TWL 2/5	0... 50	0-10V	24 VAC/DC ±10 %		
TWL 3/5	0... 50	4-20 mA	15... 30 VDC		
TWL 5/5 - PT100	-20... 60	PT100	-		
TWL 5/5 - PT1000	-20... 60	PT1000	-		

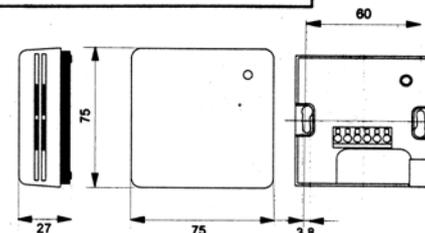
Настенный преобразователь / датчик температуры



Схема подключения, серия WL, версия 0..10 В

	клеммы	диапазон
питание	(1-) (2+)	15...24VDC
	(1-) (2-)	24 V AC ±10%
не используются	(3) (4+)	0...10VDC
	(5) (6+)	0...10VDC

гальванически не развязаны  
отрицательный полюс (1-) (3) (5) - общий



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72

Астана (7172)727-132

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

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

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

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

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

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-04

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

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

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

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес:** [gct@nt-rt.ru](mailto:gct@nt-rt.ru)    **Веб-сайт:** [www.galltec.nt-rt.ru](http://www.galltec.nt-rt.ru)