

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)21-46-40
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: esu@nt-rt.ru | <http://epluse.nt-rt.ru>

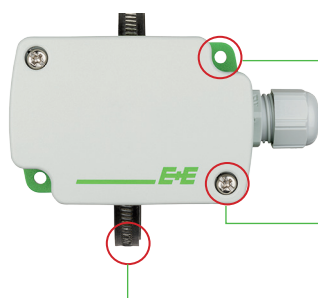
EE441

EE441 накладной датчик используется для измерения температуры на круглых каналах и трубах. Типичные сферы применения системы отопления (трубы с горячей и холодной водой) и солнечные коллекторы. Различные типы сенсорных элементов доступны: Pt1000, NTC10k или Ni1000. Инновационный корпус с пылевлагозащитой IP65 и различные варианты креплений позволяют проводить быструю и простую установку.

Накладной датчик температуры



Особенности



Крепежные отверстия

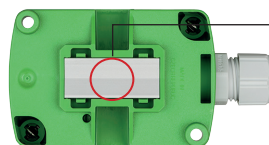
- » Монтаж с закрытой крышкой корпуса
- » Монтаж на плоской поверхности
- » Защита от попадания загрязнения во время монтажа

Байонетные винты

- » Открытие / закрытие при повороте на 90°

Хомут

- » Установка на трубах



Контактная поверхность из алюминия

- » Высокая точность измерения температуры
- » Быстрый отклик



Параметры

Рабочая температура	-40 °C...+110 °C (-40 °F...+230 °F)
Тип измеряющего элемента	См. код заказа
Потребление	тип. < 1 mA ¹⁾
Т-Сенсор присоединение	2 провода
Электрическое присоединение	Винтовые клеммы, 2x макс. 2.5 mm ² (0.004 in ²)
Сопротивление	> 100 MΩ at 20 °C (68 °F)
Время отклика τ ₆₃	< 1 мин.
Материал корпуса	Поликарбонат, UL94-V0
Класс защиты	IP65 / NEMA 4
Кабельный ввод	M16x1.5, UL94-V2
Материал хомута	нержавеющая сталь (corr. 1.4301 / 304)
Температура хранения	-30 °C...+70 °C (-22 °F...+158 °F)
Рабочий диапазон влажности	5 % rh...95 % rh, без конденсации

1) см. техническую информацию по Т-сенсору

Код заказа

МОДЕЛЬ	АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОД	ЦИФРОВОЙ ВЫХОД	T-СЕНСОР	КОРПУС	ДИЗАЙН
Температура (T)	none (x)	none (x)	Pt100 DIN B (B) Pt1000 DIN B (D) NTC10k (L) NTC1.8k (G) Ni1000 TK6180 DIN B (J) Ni1000 TK5000 DIN B (T)	Стандарт (P)	Стандарт (O)
EE441-					

Пример заказа

EE441-TxxDPO

Модель: Температура
Т-Сенсор: Pt1000 DIN B
Корпус: Стандарт
Дизайн: Стандарт

Аксессуары

Переходник для кабельного ввода, M16x1.5 to 1/2" HA011110

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)21-46-40
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: esu@nt-rt.ru | <http://epluse.nt-rt.ru>