

Охлаждающие устройства серии DTI / DTS 9141 для установки на дверь и стенку и DTI / DTS 9341C для частично углубленной или навесной установки: 950 Вт или 1500 Вт

Обратите внимание на гениальное крепление (без использования инструментов) серии DTI (стр. 15)



- Простой монтаж без сверления отверстий (серия DTI) и приклеивания уплотнения на электротехнический шкаф
- Применим при ширине дверцы от 500 мм и более
- Оптимальный объем охлаждения воздуха во внешнем контуре
- Контакты для сигнализации ошибки сигнала об открытой двери входят в комплект
- Превосходная циркуляция в электротехническом шкафу
- Быстрая установка
- Совместимость монтажных вырезов



Максимальное расстояние между входом и выходом воздуха



Использование монтажной петли



Возможно использование при 50 Гц и 60 Гц



Частично углубленная установка (DTI 9141)



Наружная установка (DTS 9141)



Опция



Стандарт контроллер



Комфорт-контроллер в качестве опции



Мульти-контроллер в качестве опции



Степень защиты для электротехнического шкафа (DIN EN 60529)

Технические характеристики охлаждения	DTI / DTS 9141		DTI / DTS 9341C	
Мощность охлаждения при A35/A35 ¹⁾	950 Вт	950 Вт	1500 Вт	1550 Вт
Мощность охлаждения при A50/A35 ¹⁾	520 Вт	473 Вт	754 Вт	758 Вт
Тип хладагента	R 134a			
Количество хладагента	400 гр.			
Установка термостата	Диапазон от +25°C (+77°F) до 45°C (+ 113°F), заводская установка: 35°C (+95°F)			
Аварийный сигнализатор: температура внутри электротехнического шкафа	> + 50 °C (+ 122 °F) (заводская установка)			
Температура окружающей среды	+ 15 °C (+ 59 °F) ... + 55 °C (+ 131 °F)			
Воздушный поток ²⁾ , внешняя циркуляция	570 м³/ч		885 м³/ч	
Воздушный поток ²⁾ , внутренняя циркуляция	570 м³/ч		885 м³/ч	
Выделение конденсата	Отвод конденсата			

1) мощность охлаждения согласно EN 814

2) свободная подача воздуха

Электрические характеристики	DTI/DTS 9141				DTI / DTS 9341C	
Номинальное напряжение	230 В		400 В 2~*		115 В	
Номинальная частота	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	60 Гц	50 Гц
Диапазон напряжений	DIN IEC 60038					
Потребление мощности при A 35 / A 35	515 Вт	623 Вт	576 Вт	697 Вт	842 Вт	907 Вт
Потребление тока	2,98 А	3,25 А	2,73 А	2,98 А	9,1 А	5,4 А
Пусковой ток	23,3 А	25,40 А	13,94 А	15,19 А	33,2 А	33,2 А

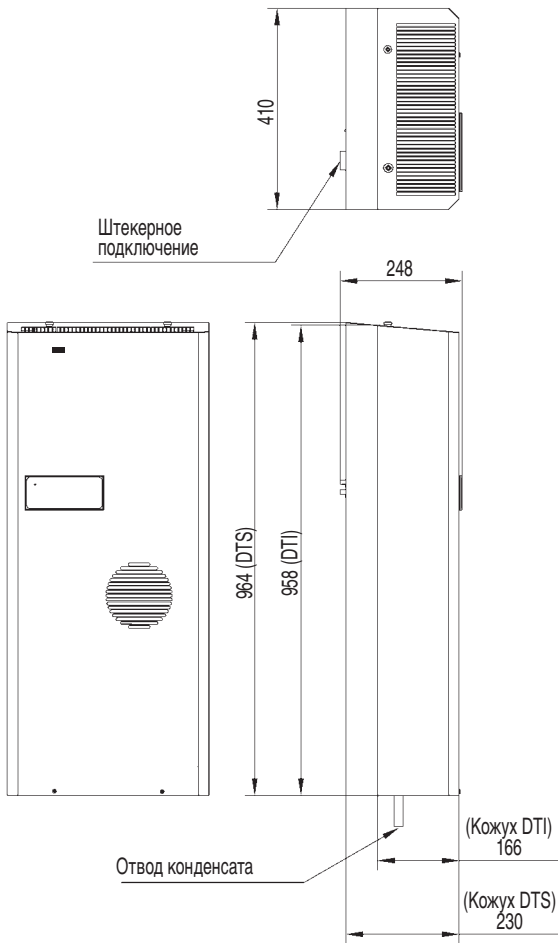
* Номинальное напряжения может быть установлено на 400, 440 и 460 В

Дополнительные характеристики	DTI 9141	DTS 9141	DTI 9341C	DTS 9341C
Высота	958 мм	964 мм	958 мм	964 мм
Ширина	410 мм			
Глубина	248 мм			
Вес (без упаковки)	36 кг	43 кг	36 кг	41 кг
Положение при монтаже	вертикально			
Конструкция устройства	Стандарт: листовая сталь / дополнительная опция: нержавеющая сталь			
Защита от коррозии	Стандарт: Оцинковка/электростатическое порошковое покрытие (200°C); RAL 7035, RAL7032 / дополнительная опция: нержавеющая сталь			
Степень защиты	IP 54 для шкафа (IEC 60529), при эксплуатации согласно предписанию IP 34 для окружающей среды (IEC 60529), при эксплуатации согласно предписанию			
Базовая конфигурация	Шаблон для сверления отверстий 1:1, руководство пользователя, страница с техническими характеристиками, прилагаемый монтажный пакет, в т.ч. электрический штепсельный разъем			
Допуск к эксплуатации	см. обзор охлаждающих устройств / допуск к эксплуатации			

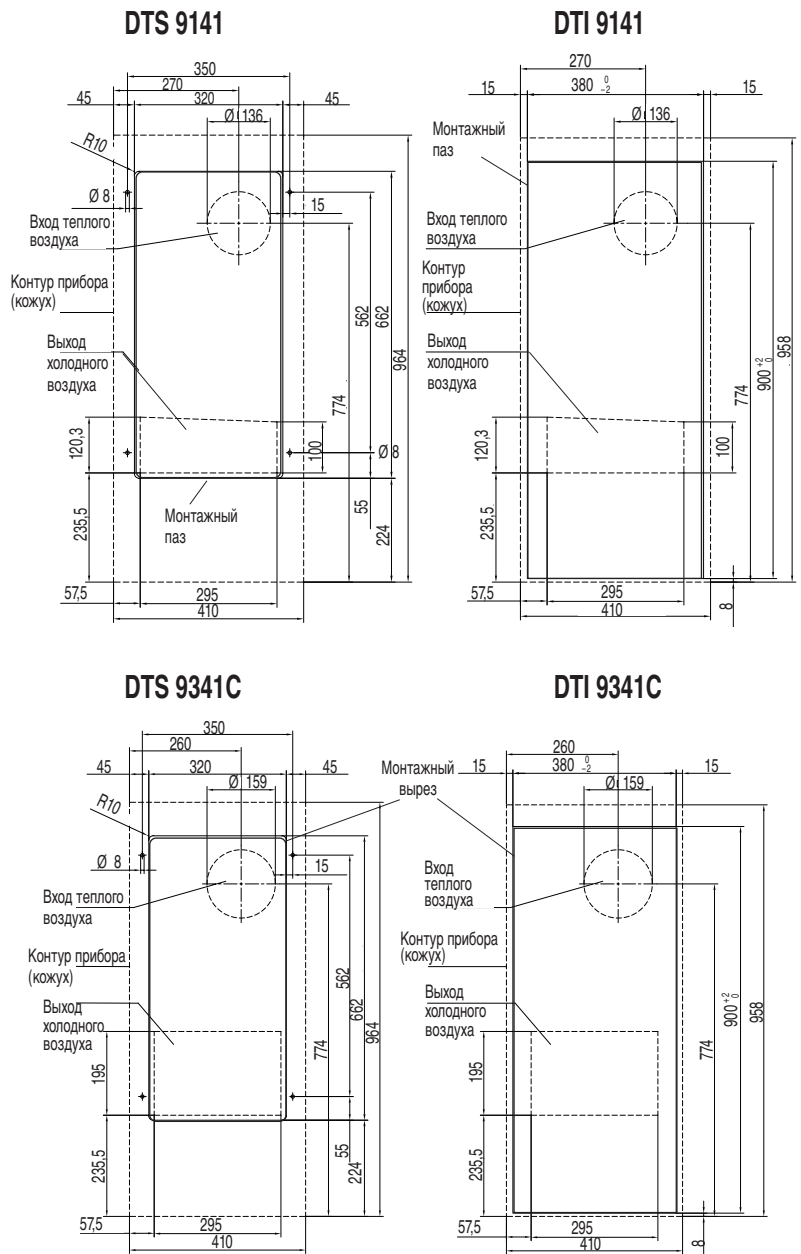
Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030



Механические характеристики:

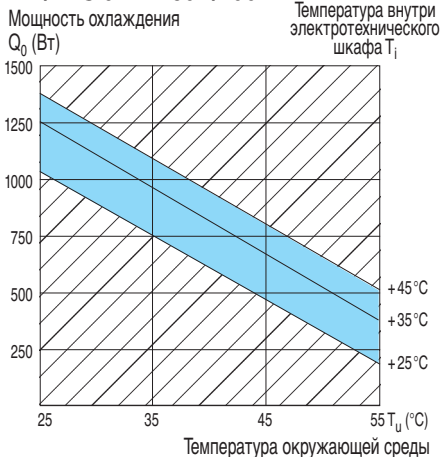


Монтажный вырез:

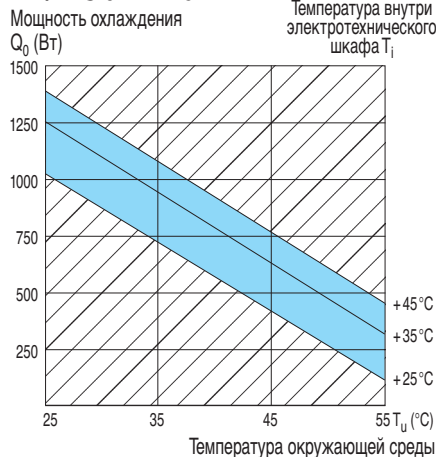


Графическая характеристика: DTI / DTS 9141, DTI DTS 9341C – Эффективная мощность охлаждения

DTI/DTS 9141 230B/400B 2~



DTI/DTS 9141 115B



DTI/DTS 9341C

