

Системы антиобледенения Терморегуляторы Ensto ЕСО910, ЕСО920, ЕСО900

Технические характеристики



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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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 для всех регионов: etu@nt-rt.ru || www.ensto.nt-rt.ru

Управление системами антиобледенения

Энергосберегающие устройства управления,
соответствующие различным требованиям

Модель ECO910 предназначена для управления системой антиобледенения наружных территорий или водосточных систем

Терморегулятор ECO910 оснащен двумя датчиками: один для измерения температуры грунта и один для измерения температуры воздуха. Оба датчика используются для управления системой антиобледенения наружной территории. Для защиты водосточных систем от обледенения используется только один датчик для измерения температуры воздуха. Терморегулятор монтируется на DIN-рейку. Диапазон регулировки температуры составляет от $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+15\text{ }^{\circ}\text{C}$.



Терморегулятор с двумя датчиками, устанавливаемый на DIN-рейку

Модель ECO920 предназначена для управления системой антиобледенения наружных территорий или водосточных систем

Модель ECO920 предназначена для управления системой антиобледенения наружных территорий или водосточных систем. В системе антиобледенения наружных территорий датчик ECOA908 используется для измерения влажности и температуры. В водосточных системах датчик ECOA907 используется для измерения влажности в водостоке, а датчик температуры терморегулятора ECO920 – для измерения температуры воздуха. Терморегулятор монтируется на DIN-рейку. Диапазон регулировки температуры составляет от $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$.



Терморегулятор с дисплеем, монтируемый на DIN-рейку

Модель ECO900 – адаптивное управление системами антиобледенения

Модель ECO900 представляет собой устройство управления системами антиобледенения наружных территорий и водосточных систем. Датчики прибора определяют наличие осадков и температуру, поэтому прибор подходит для управления сложными системами антиобледенения при различных условиях эксплуатации. Устройство монтируется в распределительный щит. ЖК-дисплей постоянно отображает данные о температуре и влажности. В зависимости от требуемого применения, к устройству должны быть подключены различные датчики.



Полностью автоматический блок управления, устанавливаемый на DIN-рейку

Терморегулятор ECO910

Терморегулятор для управления системами антиобледенения наружных территорий, подъездных путей, крыш и водосточных систем. Для систем антиобледенения наружных территорий используются оба датчика – температуры воздуха и грунта. Для систем антиобледенения крыш и водостоков – только датчик температуры воздуха. Оба датчика входят в комплект поставки. Монтаж на DIN-рейку. IP20
Диапазон регулировки: -30 ... +15°C, IP20. Номинальный ток 16А, резистивная нагрузка. Макс. нагрузка 3600 Вт. Номинальное напряжение 230 В. Датчик: 4 м (47 кОм при +25°C), возможность удлинения до 25 м.

Тип	Код GTIN	Описание	Кол-во в упаковке
ECO910	64 186 77 636 141	Терморегулятор для систем антиобледенения, 16 А, два датчика	1/540

Терморегулятор ECO920

Терморегулятор для систем антиобледенения с ЖК дисплеем. Терморегулятор для систем антиобледенения предназначен для управления системами антиобледенения наружных территорий и водосточных систем. Терморегулятор монтируется на рейку DIN. Диапазон регулировки температуры составляет от -20°C до +10°C.

Тип	Код GTIN	Описание	Кол-во в упаковке
ECO920	64 186 77 639 227	Терморегулятор для систем антиобледенения с ЖК-дисплеем	1/10
ЕСОА907	64 186 77 639 234	Датчик влажности для водосточных систем	1/12
ЕСОА908	64 186 77 639 241	Датчик температуры и влажности для площадок	1/10
ЕСОА909	64 186 77 639 302	Датчик NTC, 10 кОм/25°C, 6 м	1/10

Терморегулятор ECO900

Устройство для управления системами антиобледенения наружных территорий, крыш и водосточных систем. Используется с комплектом датчиков для наружных территорий или с комплектом датчиков для водосточных систем. ЖК-дисплей с индикацией температуры и влажности. В устройстве предусмотрено сообщение о неисправности датчиков и замыкании контакта аварийного реле с нулевым потенциалом. Функция дополнительного прогрева и счетчик наработки часов. Возможность ручного управления. Монтаж на DIN-рейку. Номинальное напряжение 230 В.

Тип	Код GTIN	Описание	Кол-во в упаковке
ECO900	64 186 77 630 866	Метеостанция для управления системами антиобледенения наружных территорий и водостоков	1/180
ЕСОА901	64 186 77 630 873	Обогреваемый датчик осадков для наружных территорий	1/128
ЕСОА902	64 186 77 630 880	Датчик температуры для наружных территорий	1/128
ЕСОА903	64 186 77 630 897	Обогреваемый датчик осадков для водосточных желобов	1/180
ЕСОА904	64 186 77 630 903	Температурный датчик для водостоков/желобов	1/180



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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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