

Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66

email: sale@ensaving.ru

web: <https://ensaving.ru>



E-LINE TMS

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

www.eaegroup.com

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Почему Вам это требуется?

Перебои в подаче электроэнергии являются серьезной проблемой для промышленных предприятий

Неисправные подключения силового оборудования могут привести к сбоям в электроснабжении, что может привести к;

- Незапланированным простоям
- Повреждению распределительных устройств
- Травмам персонала
- Пожарам

Представляем решение "E-Line TMS", обеспечивающее полный контроль за системой распределения электроэнергии низкого напряжения

- Отслеживание температуры шинопровода в режиме реального времени
- Выявление аномальных режимов нагрева с использованием алгоритма прогнозирования
- Система оперативного оповещения

E-Line TMS помогает

- Предотвратить серьезные электрические сбои
- Сократить незапланированные простои
- Ускорить восстановление
- Оптимизировать обслуживание

Обеспечивает спокойствие!



Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66

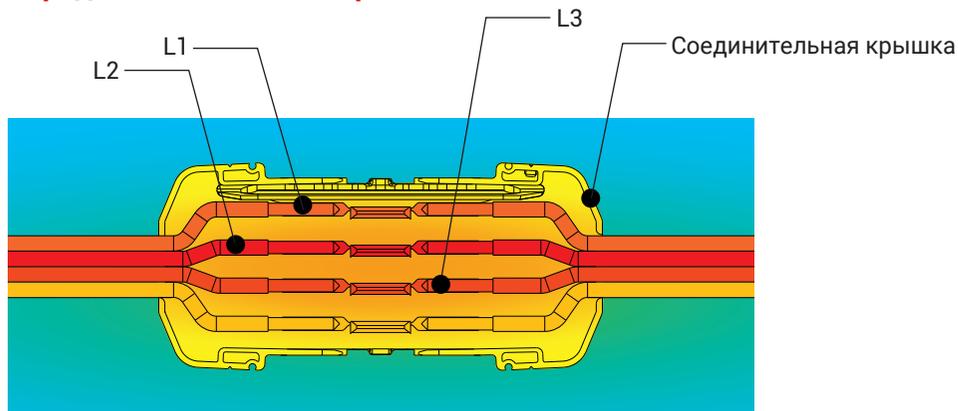
email: sale@ensaving.ru

web: <https://ensaving.ru>

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

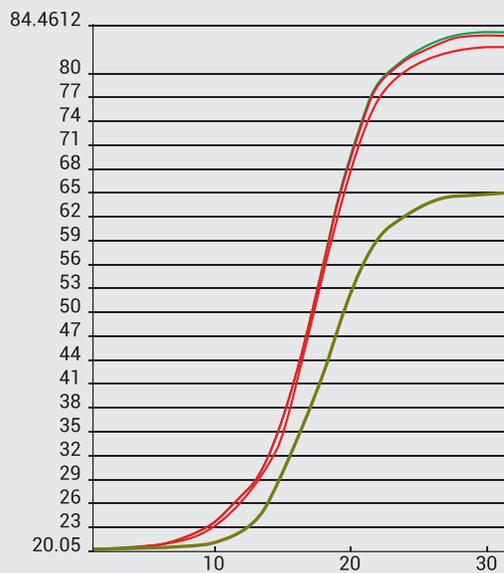
Системные требования

Определение точек измерения



Недостаточный контроль за корпусом (соединительной крышкой)

- Измерение температуры на корпусе (соединительной крышке) приводит к неточному и запаздывающему мониторингу параметров.
- Мониторинг температуры токопроводящих элементов позволяет получать мгновенные показания у источника.



L3
L2
L1
Соединительная крышка

Телефоны для консультаций
и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44,
+7 (495) 951-70-11,
+7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>



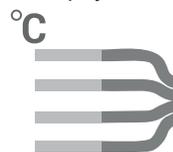
Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Особенности системы



E-Line TMS Основные особенности:

- EAE E-Line датчик температуры, непосредственно контролирующей проводник в соединениях шин и корпусе
- Встроенный алгоритм прогнозирования, обнаруживающий потенциальные риски в работе шинопровода
- Встроенный датчик температуры окружающей среды, контролирующей температуру окружающей среды
- Настраиваемый дополнительный датчик, контролирующей температуру корпуса в любом месте вдоль шинопровода



Точная и оперативная система мониторинга



Мощный предиктивный алгоритм



Нет необходимости в ИК-окнах и ИК-камерах, планирование обслуживания не требуется

EAE

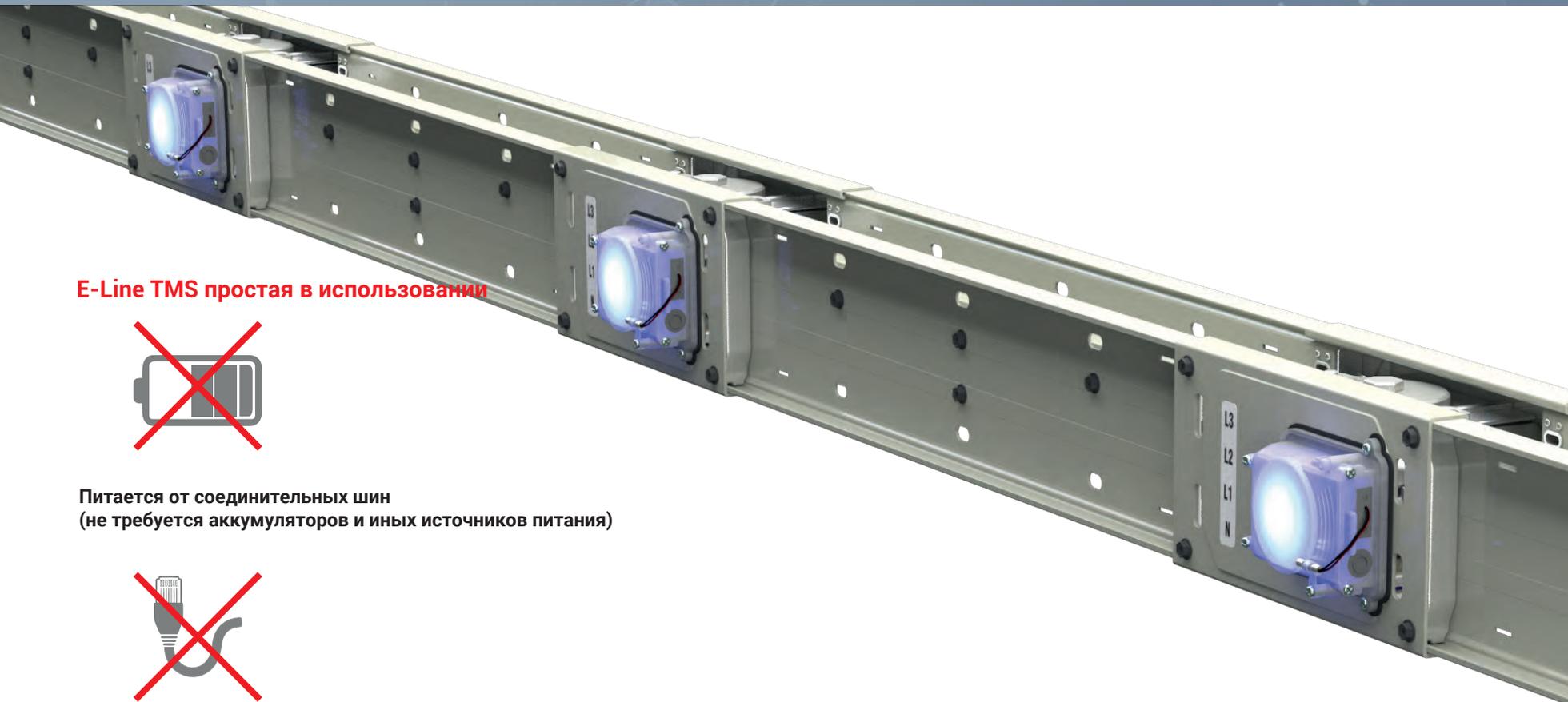
Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66

email: sale@ensaving.ru

web: <https://ensaving.ru>

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Особенности системы



E-Line TMS простая в использовании



**Питается от соединительных шин
(не требуется аккумуляторов и иных источников питания)**



**Беспроводная передача данных
(не требуется никаких проводов для передачи данных)**



Не требует технического обслуживания

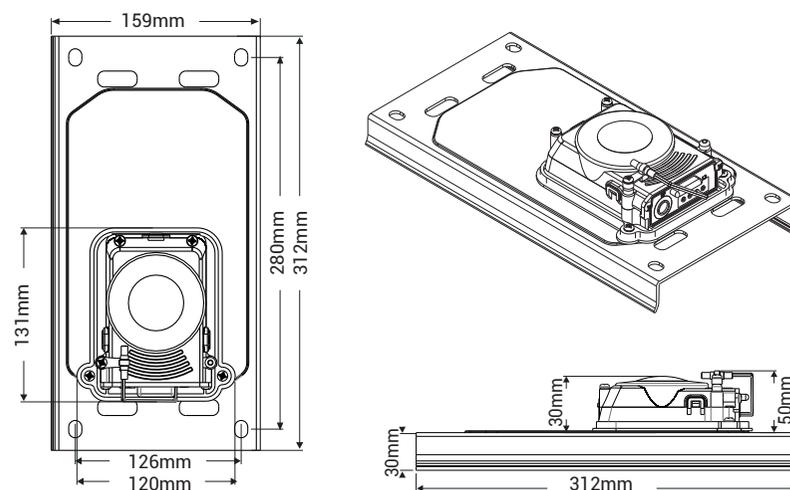
Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>



Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Технические характеристики

Класс защиты	IP 54	IEC 60529
Класс безопасности	II	IEC 61140
СЕ	СЕ в соответствии с директивами EMC и низкого напряжения	
Установка	Устанавливается на крышку соединения шинпровода	
Размеры	(ДхШхВ): 131 x 120 x 50 мм	
Вес	68 г	
Питание	Напряжение и потребляемая мощность	165 - 300V AC @50Hz < 2W
Входы и выходы	Вход вспомогательного датчика температуры	
Индикаторы	Индикатор состояния RGB	
Влажность	до 95% без образования конденсата	
Рабочая температура	от 20°C до 80°C	
Датчик температуры	Диапазон измерений	Проводник шинпровода: от -20°C до 350°C Окружающая среда и вспомогательное оборудование: от -20°C до 110°C
	Точность измерений	На проводнике шинпровода: ± 3°C Окружающая среда и вспомогательное оборудование: ± 1°C



Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66

email: sale@ensaving.ru

web: <https://ensaving.ru>

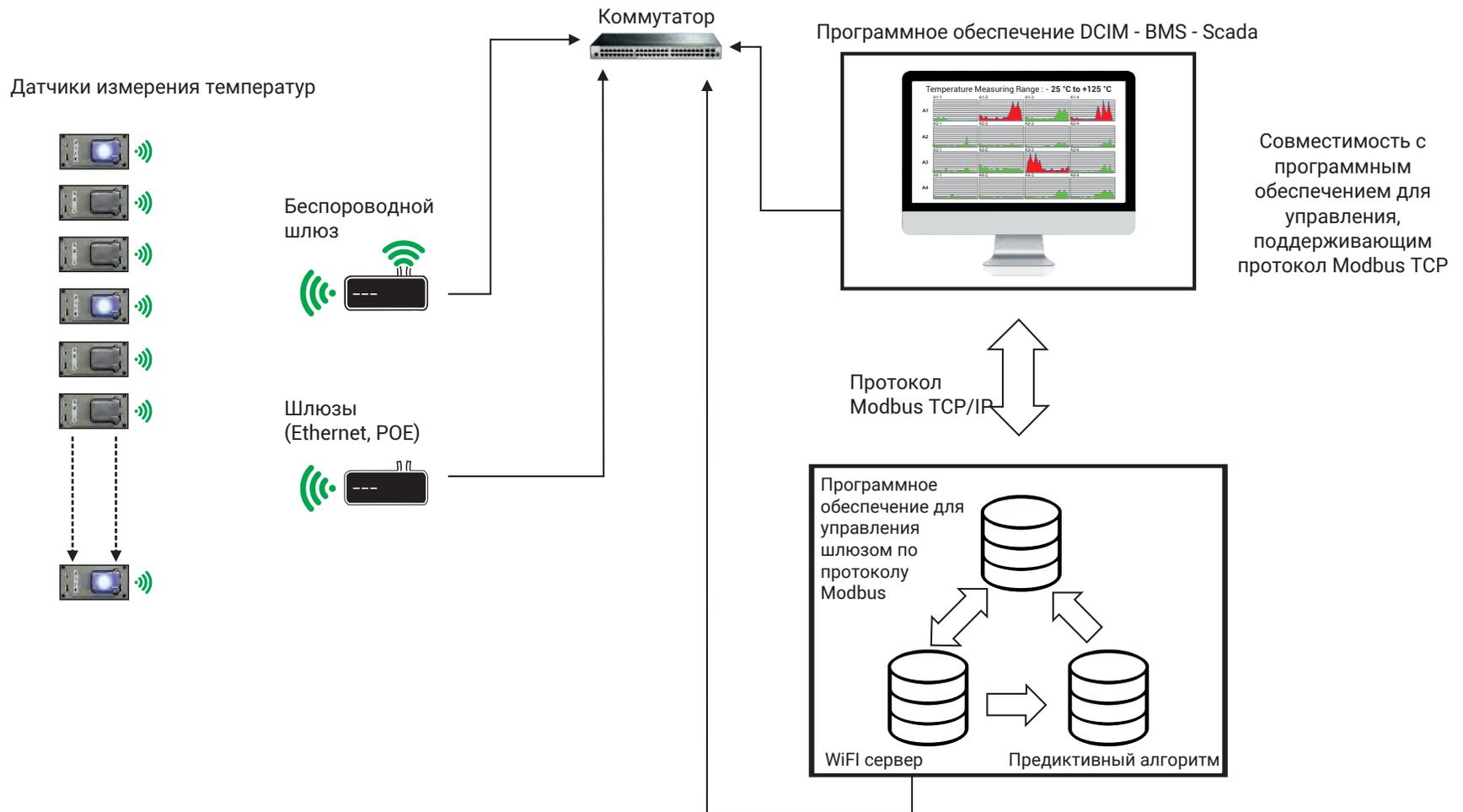




Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Топология системы (сети)



Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>



Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>

The background features a hand in a white glove pointing towards a bar chart. The chart has several blue bars of varying heights. Overlaid on the chart are three lines: a red line, a green line, and a yellow line, all showing an upward trend. The entire scene is set against a blue grid background.

Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>

Система Мониторинга Температуры Шинопровода

Сферы применения



Центры обработки данных (ЦОД)



Железнодорожная промышленность



Авиационная промышленность



Промышленные объекты и фабрики



Больницы и медицинские учреждения

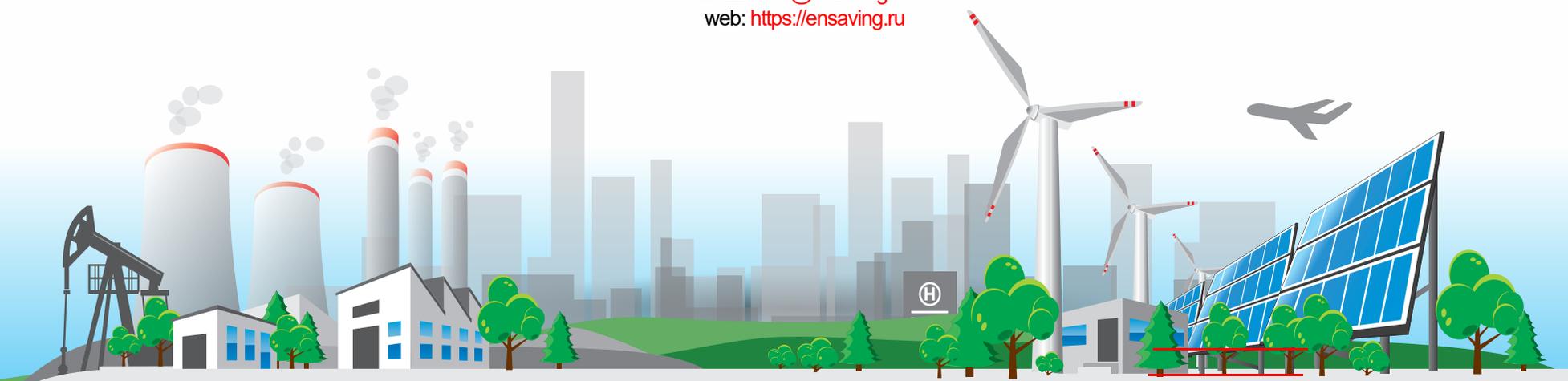


Коммерческие объекты и здания

+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66

email: sale@ensaving.ru

web: <https://ensaving.ru>





Телефоны для консультаций и заказа оборудования:
+7 (495) 951-36-44, +7 (495) 951-70-11, +7 (909) 653-07-66
email: sale@ensaving.ru
web: <https://ensaving.ru>

EAE Elektrik A.S.
Akcaburgaz Mahallesi,
3114. Sokak, No:10 34522
Esenyurt / ISTANBUL / TURKEY
Tel: +90 (212) 866 20 00
Fax: +90 (212) 886 24 20

Busbar Factory
Organize Sanayi Bolgesi Mahallesi
6. Caddesi 8. Sokak No: 6,
Dilovasi / KOCAELI / TURKEY
Tel: +90 (262) 999 05 55
Fax: +90 (262) 502 01 45

Please visit our website for the updated version of our catalogues.
www.eaegroup.com

Брошюра 67-Eng. / Rev 00 500 шт. 01/12/2020
SS

ЕАЕ имеет полное право вносить любые изменения в этот каталог без предварительного уведомления.