
ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКЦИИ 1STT859159-002

System pro E Power

ВМ модели серии System pro E Power для оболочек 185 мм (решения для InLine II) и оболочек свободной конфигурации (решения для CombiLine)

Разработано: GPM PG3098 — распределительные шкафы

Локальное бизнес-подразделение: ELSP

Дата: 17.06.2021

Область распространения: внутри компании



Содержание

1. Введение
2. ВМ
3. ВМ модели серии System pro E Power для оболочек 185 мм (решения для InLine II) и оболочек свободной конфигурации (решения для CombiLine)
4. Информационные ресурсы

1. Введение

Цель этого документа — сообщить о наличии цифровых информационных моделей (BIM-модели) серии System pro E Power для оболочек 185 мм (решения для InLine II) и оболочек свободной конфигурации (решения для CombiLine).

2. BIM

BIM - широко используемая аббревиатура не только в мире, но в последние годы и в России. За этими тремя буквами скрывается два понятия, значения которых приведены в ГОСТ Р 57563—2017:

- информационная модель объекта строительства (building information model, BIM): Совокупность представленных в электронном виде документов, графических и неграфических данных по объекту строительства, размещаемая в соответствии с установленными правилами в среде общих данных, представляющая собой единый достоверный источник информации по объекту на всех или отдельных стадиях его жизненного цикла.
- информационное моделирование зданий и сооружений (building information modelling, BIM): Процесс создания и использования информации по строящимся, а также завершенным объектам капитального строительства в целях координации входных данных, организации совместного производства и хранения данных, а также их использования для различных целей на всех этапах жизненного цикла.

Ссылка на BIM страницу на Sharepoint ABB: <https://abb.sharepoint.com/teams/bim-buildinginformationmodeling/SitePages/Home.aspx>

Ссылка на BIM RU станицу ABB Электрооборудование на сайте ABB: <https://new.abb.com/low-voltage/ru/building-information-modeling>.

3. BIM модели серии System pro E Power для оболочек 185 мм (решения для InLine II) и оболочек свободной конфигурации (решения для CombiLine)

Теперь в библиотеке ABB можно скачать BIM модели серии System pro E Power для оболочек 185 мм (решения для InLine II) и оболочек свободной конфигурации (решения для CombiLine)



Типичная область применения серии силового оборудования System pro E power — это жилые, коммерческие и промышленные здания, объекты инфраструктуры и центры обработки данных, поэтому BIM модели, для них очень актуальны.

BIM модели представлены в двух форматах:

- RFA: формат Autodesk Revit - популярного программного обеспечения для информационного моделирования зданий.
- IFC (Industry Foundation Classes): формат файлов позволяет обмениваться данными между различными приложениями.

Для изделий представлены следующие параметры и возможности, с которыми может работать пользователь: размеры, цоколи, фланцы, двери, верхние/боковые панели, установка бок-о-бок, крепежные кронштейны, рым-болты и подъемные приспособления.

4. Информационные ресурсы

Вы можете скачать файлы в библиотеке ABB или на соответствующих страницах сайта abb.com, посвященных данному оборудованию:

System pro E power 185mm - оболочки 185 мм (решения для InLine) <https://new.abb.com/low-voltage/products/enclosures/main-distribution-boards/system-pro-e-power-185mm>

BIM System pro E power 185mm [Ссылка на архив в библиотеке ABB](#)

System pro E power Empty Enclosures - оболочки свободной конфигурации (решения для CombiLine) <https://new.abb.com/low-voltage/products/enclosures/main-distribution-boards/system-pro-e-power-empty-enclosures>

BIM System pro E power Empty Enclosures [Ссылка на архив в библиотеке ABB](#)