

Техническое описание семейства

Имя семейства:	SIGUR Orion
Категория семейства:	Датчики
Код по классификатору	5.8.1.2.9
Данное семейство разработано на основе шаблона:	Метрическая система, типовая модель на основе грани.rft

Таблица 1. Отображение элемента на разных уровнях детализации

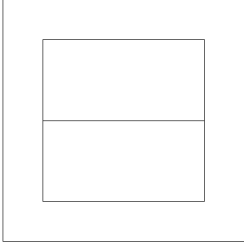
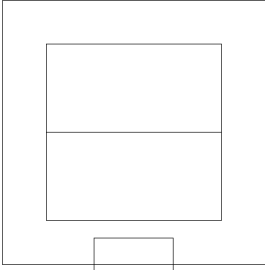

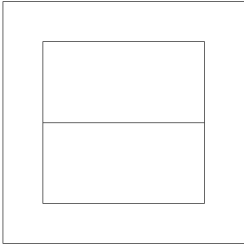
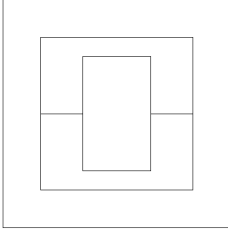
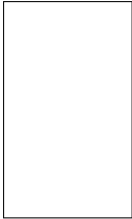


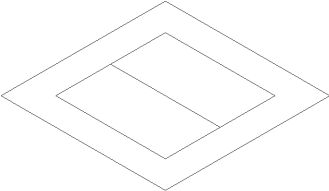
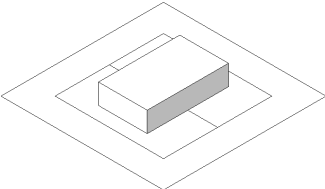
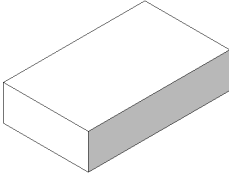
	Низкий уровень детализации	Средний уровень детализации	Высокий уровень детализации
План			
Фасад (Изнутри)			
Разрез (Вид сбоку)			
3D			

Таблица 2. Параметры семейства
(обязательно указать, какие параметры являются типобразующими, определение см. раздел 5.4 регламента на разработку информационных моделей элементов)

Параметр	Описание
Параметры типа	
ADSK_URL страницы изделия	Ссылка на web-страницу изделия
ADSK_Версия Revit	Указывается версия Revit, для которой разработано и протестировано семейство
ADSK_Версия семейства	Указывается версия семейства (по правилам именования версий)
ADSK_Единица измерения	Единица измерения (кг, м.п., м², м³ и т.д.)

ADSK_Завод-изготовитель	Завод изготовитель оборудования
ADSK_Классификация нагрузок	Классификация электрических нагрузок
ADSK_Код изделия	Код оборудования, изделия, материала
ADSK_Количество	Количество изделий, конструкций и др. семейств, подлежащих подсчету
ADSK_Количество фаз	Количество фаз электрической цепи. Является свойством коннектора, не может использоваться в формулах
ADSK_Коэффициент мощности	Косинус угла сдвига между током и напряжением
ADSK_Марка	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа
ADSK_Масса	Масса единицы изделия
ADSK_Масса_Текст	Параметр используется для ведомостей, в которых поле остаётся пустым если масса не задана. В случае использования числового параметра отображается ноль
ADSK_Материал	Материал, по которому можно отсортировать семейство в спецификации
ADSK_Наименование	Параметр для спецификаций, в котором заполняется наименование оборудования элемента и основные технические характеристики
ADSK_Наименование краткое	Наименование в краткой форме, для размещения на графических документах
ADSK_Напряжение	Напряжение электрической цепи
ADSK_Номинальная мощность	Номинальная электрическая мощность. P [Вт или кВт]
ADSK_Обозначение	Параметр для заполнения столбца "Обозначение" в ведомостях и спецификациях
ADSK_Полная мощность	Полная установленная мощность. S [ВА или кВА]
ADSK_Размер_Высота	Габаритный размер (высота элемента)
ADSK_Размер_Толщина	Габаритный размер (толщина элемента)
ADSK_Размер_Ширина	Габаритный размер (ширина элемента)
ADSK_Ток	Сила тока
DSI_Артикул по каталогу	следует заполнять в строгом соответствии с каталогом (базой) производителя
DSI_Габариты текст	Габаритные размеры продукции в мм, указанные через "х" (х - кириллица)
DSI_Интерфейс	следует заполнять в строгом соответствии с каталогом (базой) производителя
DSI_Класс пожарной опасности	по ГОСТ 30403
DSI_Код по классификатору	Код по классификатору ВИМ-элементов АО «Дон-Строй Инвест»
DSI_Количество выходов текст	следует заполнять в строгом соответствии с каталогом (базой) производителя. Для устройств обладающих выходами различных типов, шт с указанием типа выхода
DSI_Наименование по каталогу	следует заполнять в строгом соответствии с каталогом (базой) производителя
DSI_Описание по классификатору	Описание по классификатору ВИМ-элементов АО «Дон-Строй Инвест»
DSI_Производитель	название торгового предприятия/представительства, зарегистрированного на территории РФ
DSI_Срок службы	следует заполнять в строгом соответствии с каталогом (базой) производителя
Параметры экземпляра	
УГО_Отступ_Основа	Размер отступа от основы для УГО на плане
УГО_Отступ_Ось	Размер отступа от оси изделия для УГО на плане
УГО_Отступ_упр	Служебный параметр

Таблица 3. Описание подкатегорий

№	Имя подкатегории	Элементы
-5	Преобразователь_УГО	УГО для Преобразователя (СС)

Указания по работе с семейством:

Согласно ФОП DSI класс пожарной опасности заполняется в соответствии с ГОСТ 30403 (Конструкции строительно. Метод испытаний на пожарную опасность) Данное семейство не попадает под область применения ГОСТ 30403. (Настоящий стандарт распространяется на элементы зданий - колонны, ригели, фермы, балки, арки, рамы и связи, марши и площадки лестничных клеток и лестниц, наружные и внутренние стены, перегородки, перекрытия, покрытия, стены лестничных клеток, противопожарные преграды.) Для УГО в плане доступно смещение относительно геометрии изделия. Для этого можно использовать параметры "УГО_Отступ_Основа" и "УГО_Отступ_Ось" На среднем и высоком уровне детализации отображается геометрия модели и УГО для того чтобы можно было видеть разницу в положении УГО и реальной геометрии модели в плане.