

СТОЙКИ, ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ, ПУСКАТЕЛИ ДВИГАТЕЛЕЙ СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ ЗАКАЗЧИКА

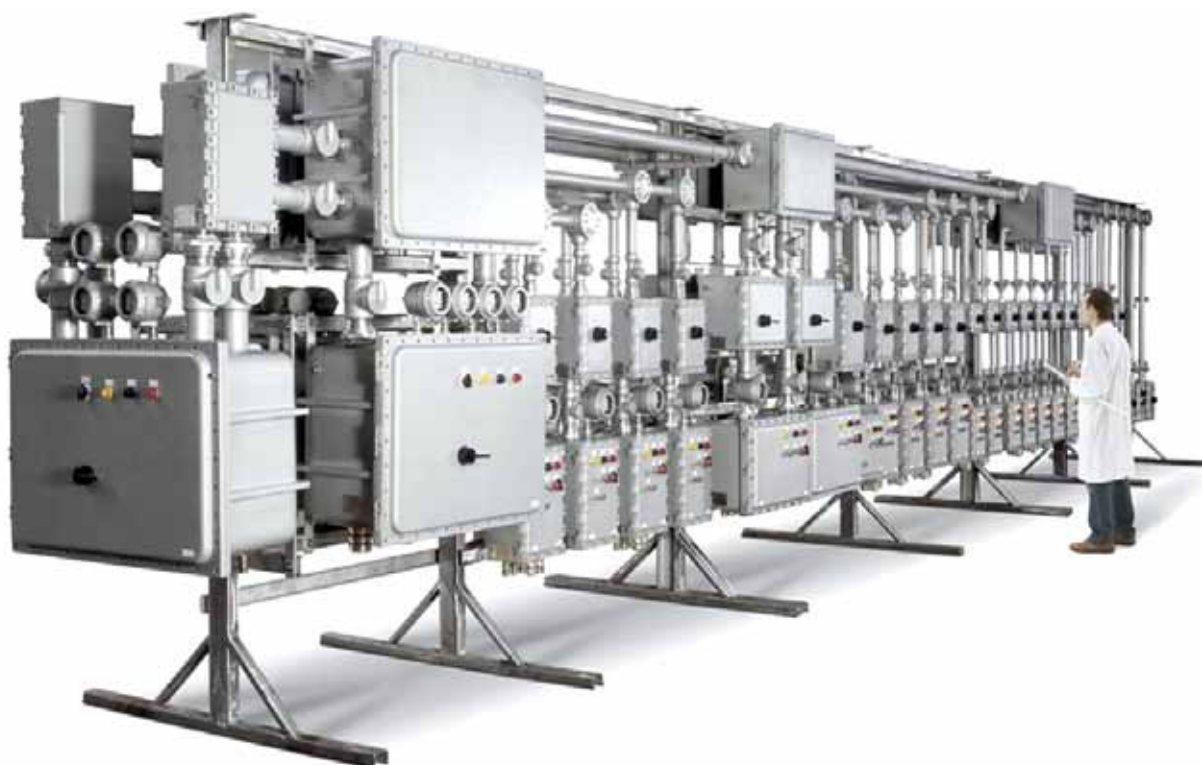
Explosion Proof Electrical Equipment



Взрывобезопасные корпуса

Установка: опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газы) - Зона 21 / 22 (Пыль)
Классификация: Группа II - Категория 2G 2D

СТОЙКИ



SWITCHRACKS



ГОСТ-R
RTR Ex Proof



СТОЙКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

	ATEX 94/9/EC	NEC - NEMA 4, 7, 9
ИСПОЛНЕНИЕ/ УСТАНОВКА	⊕ II 2 GD Ex d IIB+H ₂ / IIC	Class I - Groups B, C and D / Class II - Groups E, F, and G / Class III
СТЕПЕНЬ ПЫЛЕ- И ВЛАГОЗАЩИЩЕННОСТИ	-	4, 7 BCD, 9 EFG
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-60° + 130°C	-20°C ÷ +40°C
МЕХАНИЧЕСКАЯ СТЕПЕНЬ	IP65 - IP66	IP66
СЕРТИФИКАЦИЯ И НОРМЫ СООТВЕТСТВИЯ	-	UL Standard 1203 - 4 th Ed. (15 Sett. 2006) Explosion-Proof / Dust-Ignition-Proof Electrical Equipment for Use in Hazardous (Classified) Locations

ПРОВЕРКА НА СЕЙСМОСТОЙКОСТЬ

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ	Зона UBC 3 и MSK > VIII < IX
	Зона UBC 4 MSK > IX
ССЫЛКА НА СЕРТИФИКАТ	Документ CESI: A9022645
НОРМЫ СООТВЕТСТВИЯ	CEI EN 60068-2-57 категория.1; CEI EN 60068-3-3

Механические характеристики

Корпусы	морской алюминий без содержания меди - нержавеющая сталь
Окраска	внешнее покрытие на основе эпоксидного порошка, серое, цвет RAL-9006
Болты	внешние из нержавеющей стали
Прокладки	силиконовая резина
Трубы и переходники	гальванизированная сталь
Опора	гальванизированная сталь горячего погружения

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

- Трубы и переходники из нержавеющей стали
- Поддерживающая опора из гальванизированной стали с эпоксидным покрытием
- Поддерживающая опора из нержавеющей стали
- Внутреннее антиконденсационное окрашивание, оранжевый цвет RAL-2004
- Внешние цвета отличающиеся от стандарта

СТОЙКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ - ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Описание:

“СТОЙКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ” - термин, который обычно используется для указания на группу блоков управления, сигнальных приборов, пусковых механизмов для двигателей, переключателей и так далее. Стойки выключателей механически собираются в функциональный каркас с различными фиксирующими решениями (основание, стена, и т.д.), и специально электрически подключаются. FEAM уже более 40 лет разрабатывает и производит стойки выключателей в соответствии с собственной диаграммой или согласно спецификациям клиента, в полном соответствии с европейскими стандартами CENELEC.

ИНФОРМАЦИЯ:

Проверки и осмотры:

Все компоненты и документы протестированы и проверены на различных рабочих стадиях в соответствии с “Планами качества FEAM”.

Вышеупомянутые Планы призывают к проведению тестов и проверок, необходимых для гарантии специального выполнения. Всякий раз, когда требуется строгое, документированное проведение контроля качества, обращайтесь в Департамент продаж FEAM. При завершении эффективного рабочего контроля составляется инспекционный отчет. Инспекторам клиента разрешается на совещаниях FEAM рассмотреть рабочее развитие и засвидетельствовать заключительную проверку.

Стандартные Тесты и Проверки:

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Визуальный и размерный контроль • Рабочий контроль • Контроль оборудования | <ul style="list-style-type: none"> • Механический текущий контроль • Гидростатический тест • Изоляционный изоляции | <ul style="list-style-type: none"> • Проверка шлифовки • Измерение сопротивления изоляции • Проверка на изоляцию / текущая электротехническая проверка |
|--|---|---|

Классификация :

Нижеприведенная техническая информация необходима, чтобы разработать стойку выключателей. Консультация напрямую с Департаментом Продаж FEAM является желательной, особенно в случае возникновения проблем, связанных с местоположением.

- A) Классификация места и способ защиты.
- B) Применимые стандарты.
- C) Мощности и вспомогательные монтажные схемы, а также полное, детальное описание работы стойки выключателей.
- D) Максимальные полные измерения.
Возможность двойного фронтального исполнения.
- E) Местоположение входящих и исходящих кабельных вводов.
- F) нарезка резьбы, размер и число сердцевин коммутационных центров.
- G) Тип кабельных вводов.
- H) Цикл окраски, тип и цвет.
- I) Местоположение стойки выключателей (внутренне или наружное)
- L) Запрос защитного навеса (если нужно).
- N) «Список для Продавца» компонентов, которые особенно требуются (если есть)

Ответственность:

После подтверждения заказа Технический Департамент FEAM производит электрические и механические производственные чертежи. Упомянутые чертежи высылаются клиенту для утверждения, какие либо изменения максимально быстро оговариваются и согласуются. Мы несем полную ответственность за инженерную разработку, приобретение и сборку компонентов, электрическую проводку и сборку группы, готовой для установки.



ПРИМЕЧАНИЕ:

Благодаря разработке национальных и международных технических условий и технологии, вышеуказанные характеристики, указанные в данном проспекте, должны рассматриваться как обязательные только при подтверждении с нашей стороны.