Распределительные щиты освещения и обогрева CUBEx, серия 8264/5-ExV

- Взрывозащита по
  - IEC
  - ATEX
  - ГОСТ Р
- Применяются
  - в зоне 1 и зоне 2
  - в зоне 21 и зоне 22
- Корпуса вида взрывозащиты Ex d
- Поставляемые исполнения
  - с линейным защитным автоматом, характеристика срабатывания C
  - с устройством защитного отключения и расцепителем тока перегрузки, характеристика срабатывания B или C
- Преимущество
  - Короткие сроки поставки

10230E00

В распределительных щитах освещения и обогрева серии CUBEx 8264/5-ExV выключатель сети задействуется через боковую стенку с помощью привода. Линейные защитные автоматы установлены на втором монтажном уровне и задействуются посредством приводов вращения. В виде опции возможна установка контрольных кнопок на устройствах защитного отключения для обеспечения возможности переключения без открывания крышки. Для крепления приборов на обратной стороне корпуса предусмотрены 4 отверстия. Выборочно возможна поставка рейки для настенного крепления. Ввод проводки выполняется напрямую через резьбовые отверстия, причем осуществляется прямое соединение проводкой с переключателем. Для распределения тока на переключающих механизмах используются оригинальные гребенчатые шины. Стандартное исполнения позволяет использовать 12 или 24 линейных защитных автомата. Другие исполнения по запросу.

Зоны 1 и 2, 21 и 22

Распределительные щиты освещения и обогрева CUBEx, серия 8264/5-ExV

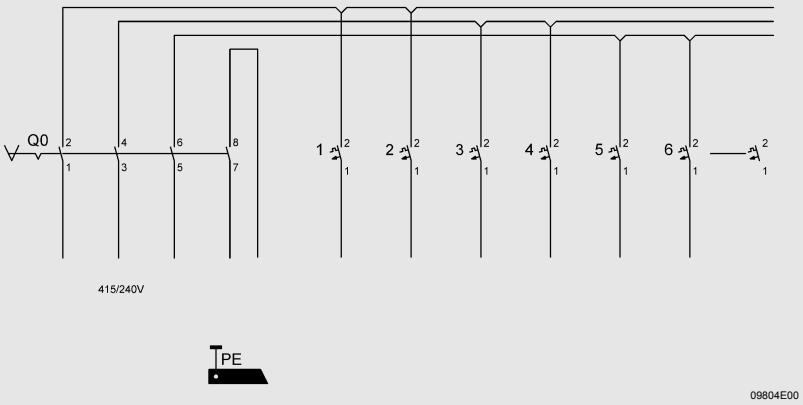
Технические данные

Взрывозащита	
Газо-взрывозащита	
ATEX	Ⓔx II 2 GD Ex d IIB T6 (другие по запросу)
ГОСТ Р	1ExdIIBT4...T6/H2
Пылевзрывозащита	
ATEX	Ⓔx II 2 GD Ex d IIB T6 (другие по запросу)
ГОСТ Р	DIP A21 T_A80...130°C, IP66
Сертификаты	
Россия	ГОСТ Р
Казахстан	ГОСТ К
Международный	IEC
Европа	ATEX
Расчетное напряжение	415 / 240 В, AC
Расчетный ток	100 A
Окружающая температура	Стандартный: - 20 ... + 40 °C по запросу: - 55 ... + 60 °C (IIB) - 20 ... + 60 °C (IIB + H2.) - 55 ... + 60 °C (tD)
Вид защиты	IP66 (EN 60 529)
Корпус	Стандартный: алюминий (стойкий к морской воде согласно EN 13195-1) Специальный: нержавеющая сталь
Указание	Другие значения номинальной силы тока 6 A, 10 A, 20 A

Таблица данных

Исполнение	Кол-во	Характеристика	№ схемы	Вводы проводки	Номер заказа
Линейный защитный автомат, 1-полюсный, 16 A	12	C	01	1 x M 50, 12 x M 20	**8264/5-ExV-01-12L16C1P-D**
	24	C	02	1 x M 50, 24 x M 20	**8264/5-ExV-02-24L16C1P-D**

Электросхема



Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения

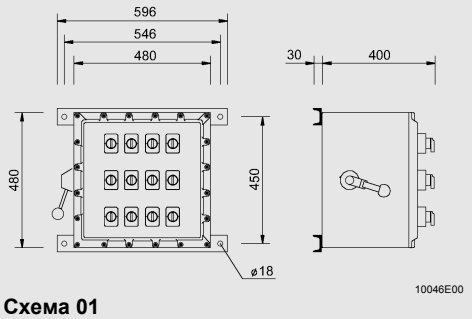


Схема 01

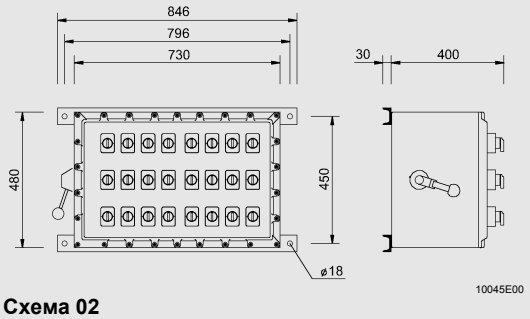


Схема 02

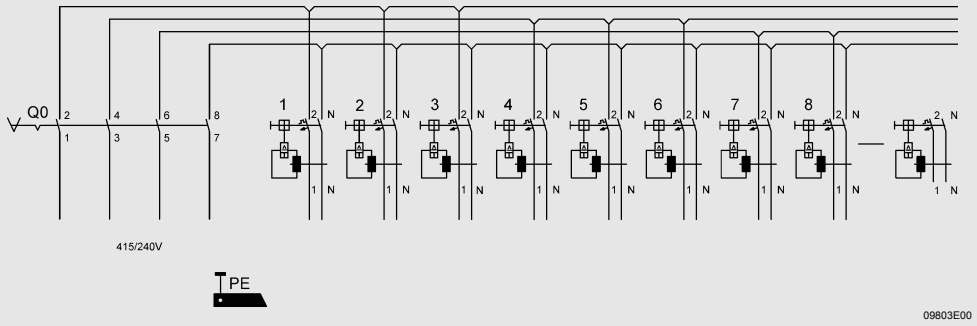
Технические данные

Взрывозащита	
Газо-взрывозащита	
ATEX	Ⓔx II 2 GD Ex d IIB T6 (другие по запросу)
ГОСТ Р	1ExdIIBT4...T6/H2
Пылевзрывозащита	
ATEX	Ⓔx II 2 GD Ex d IIB T6 (другие по запросу)
ГОСТ Р	DIP A21 T_A80...130°C, IP66
Сертификаты	
Россия	ГОСТ Р
Казахстан	ГОСТ К
Международный	IEC
Европа	ATEX
Расчетное напряжение	415 / 240 В, AC
Расчетный ток	100 A
Окружающая температура	Стандартный: - 20 ... + 40 °C по запросу: - 55 ... + 60 °C (IIB) - 20 ... + 60 °C (IIB + H2.) - 55 ... + 60 °C (tD)
Вид защиты	IP66 (EN 60 529)
Корпус	Стандартный: алюминий (стойкий к морской воде согласно EN 13195-1) Специальный: нержавеющая сталь
Указание	Другие значения номинальной силы тока 6 A, 10 A, 20 A, 25 A, 40 A

Таблица данных

Исполнение	Кол-во	Характеристика	№ схемы	Вводы проводки	Номер заказа
Устройство защитного отключения с расцепителем тока перегрузки, 1-полюсное + N 16 A / 30 мА	12	B	01	1 x M 50, 12 x M 20	**8264/5-ExV-01-12H16B1N-D**
	24	B	02	1 x M 50, 24 x M 20	**8264/5-ExV-02-24H16B1N-D**
	12	C	01	1 x M 50, 12 x M 20	**8264/5-ExV-01-12H16C1N-D**
	24	C	02	1 x M 50, 24 x M 20	**8264/5-ExV-02-24H16C1N-D**

Электросхема



Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения

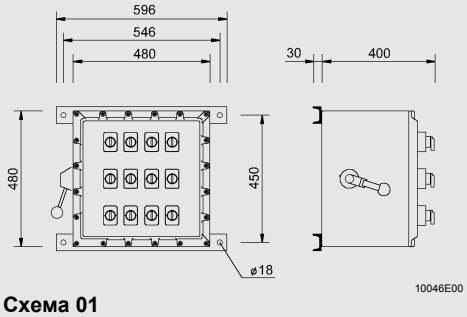


Схема 01

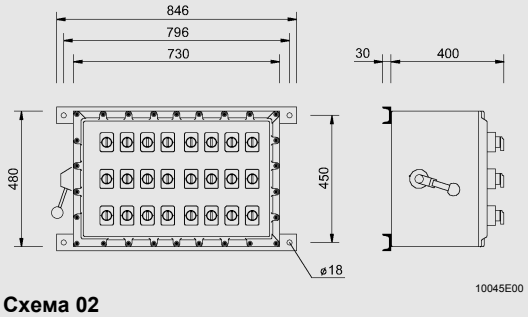


Схема 02

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.