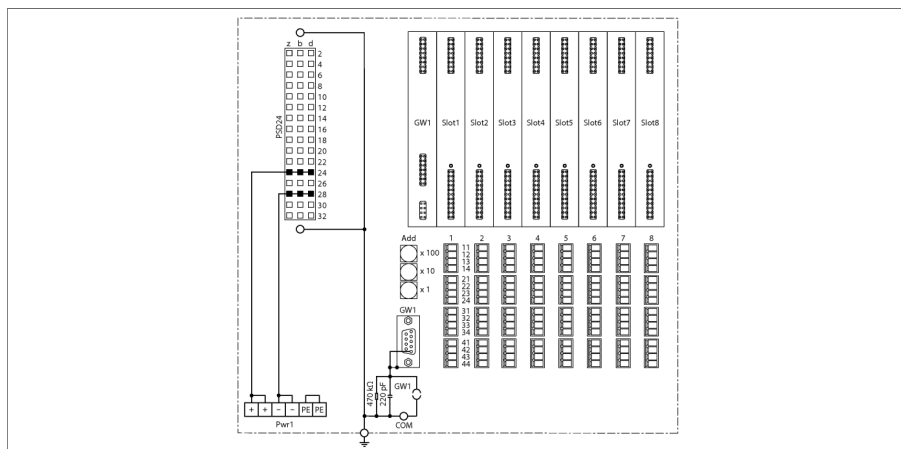


Система ввода/вывода excom

Модульная стойка на 8 модулей, зона 1

MT08-2G



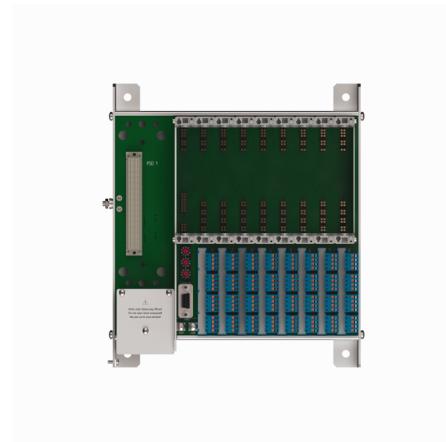
Модульная стойка MT08-2G состоит из системной платы и системы полюзов для установки модулей (корзины для модулей). Можно установить 1 шлюз, 1 блок питания и 8 модулей ввода/вывода. Могут быть подключены до 64 дискретных входов/выходов или 32 аналоговых или в смешанном варианте. В отличие от MT16, стойка MT08 не поддерживает дублирования.

Все модули могут быть подключены/отключены в запитанном состоянии без прерывания передачи данных.

Модульная стойка имеет комбинированную взрывозащиту Ex e и Ex i и поэтому может использоваться в зоне 1.

Питание модулей на системной плате ограничено для предотвращения искрения. Это позволяет горячую замену модулей *excom*® установленных в зоне 1.

Стойка выполнена из алюминия непрерывного литья. Это обеспечивает стойкость и защиту конструкции. Модульная стойка предназначена для монтажа в распределительном шкафу и на 19-дюймовую стойку.



- Модульная стойка для размещения 8 модулей ввода/вывода, 1-го шлюза и 1-го блока питания
- Клеммные терминалы для подключения периферии доступны в разделе аксессуаров

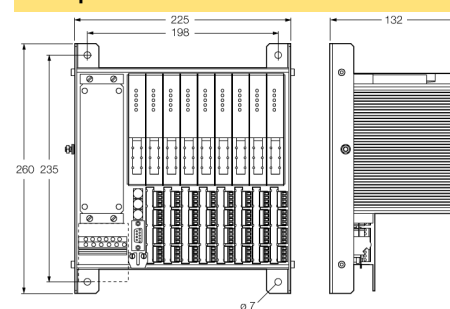
Система ввода/вывода excom

Модульная стойка на 8 модулей, зона 1

MT08-2G

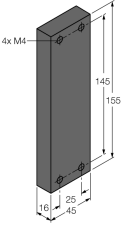
Тип	MT08-2G
ID №	9100684
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	IECEX PTB 13.0040 U
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	PTB 00 ATEX 2194 U
Маркировка устройств	II 2 (1) G Ex eb ib [ia] IIC T4
Дисплей/элементы управления	
Слоты	
DC питание	1
Шлюз	1
Модули ввода/вывода	8
Сечение проводников	1,5 мм ²
Электрическое соединение	4 × 4 клеммы на модуль
Подключение к PROFIBUS шине	1 × 9-конт. D-SUB
Адрес сети	3 десятизначных кодовых поворотных переключателя
Материал корпуса	Штампованный алюминиевый профиль
Тип монтажа	Монтажная панель
Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды	-20...+70 °C
Относительная влажность воздуха	≤ 93 % при 40 °C согласно IEC 60068-2-78
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-27
ЭМС	В соотв. с EN 61326-1
Средняя наработка до отказа	В соотв. с Namur NE21
Размеры	1211лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Сертификаты	ATEX cFM cFMus IECEX CCC INMETRO KOSHA EAC Ex UKCA CE

Размеры



Система ввода/вывода excom
Модульная стойка на 8 модулей, зона 1
MT08-2G

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BM-PS	6884044	Крышка для неиспользуемого порта питания	
BM1	6884036	Модуль-заглушка для неиспользованных слотов в стойке	