

Система ввода/вывода excom Шкаф системы 650 × 550 × 260 EG-VA655526/112-0210/2GD70



Тип EG-VA655526/112-0210/2GD70 ID № 100003109

Допуск к работе во взрывоопасных условиях со- IECEx PTB 16.0020 гласно сертификату соответствия

Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно РТВ 16 АТЕХ 2006

сертификату соответствия

 Маркировка устройств
 ⑤ II 2 (1) G
 Ex e q mb ib [ia Ga] IIC T4 Gb

 Маркировка устройства
 ⑥ II 2 (1) D
 Ex tb [ia Da] IIIC T135°C Db

Built-ins

Модульные стойки 1 x MT16-2G.1

Ex-e terminals $2 \times UT 10, 2 \times UT 10 BU, 2 \times UT 10-PE$; Phoenix

Contact

Сечение проводников 0,5...10 мм² (AWG: 20...8)

AC supply 1 x MT-PPS

Receptacle plate

Цвет конструкции

Питание $4 \times M25 \ (\emptyset \ 10...17 \ мм)$, пластик, черный Интерфейс (шина) $4 \times M20 \ (\emptyset \ 7...13 \ мм)$, пластик, синий Сигналы периферии $96 \times M20 \ (\emptyset \ 7...13 \ мм)$, пластик, синий

Breather/Drainer 1 x M20, plastic

Материал корпуса Нержавеющая сталь, 1.4404 (AISI 316L)

толщина стенки (ширина трубы) 1.5 мм

Поверхность корпуса Саt6, Отшлифованный и отполированный (размер гранул 240)

Нержавеющая сталь, без покрытия

Материал уплотнителя силикон

Inspection window yes

Тип монтажа Настенный монтаж

 Болт с заземлением
 M8 x 1,5

 Степень защиты
 IP66

Относительная влажность воздуха \leq 93 % при 40 °C согласно IEC 60068-2-78 тесто-

вый кабель

 Испытание на виброустойчивость
 В соотв. с IEC 60068-2-6

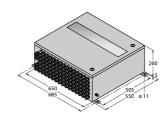
 Испытание на ударостойкость
 В соотв. с IEC 60068-2-27

 Размеры
 650 x 550 x 260 мм

Сертификаты

- Качество нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304)
- Со смотровым окном
- Колодка с гнездами с пластиковыми кабельными вводами (4 разъема питания M25, 4 разъема шины Ex i M20, 96 разъемов сигналов ввода/вывода Ex i M20) и 1 сливной/вентиляционный элемент M20
- Дополнительная установка балластного подстатива MT-PPS; клемм Ex е (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) для подключения напряжения питания
- Корпус из нержавеющей стали со встроенной корзиной для модулей MT16-2G.1

Габаритные размеры





Система ввода/вывода excom Шкаф системы 650 × 550 × 260 EG-VA655526/112-0210/2GD70

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
VSTS22	6884043	Торцевой гаечный ключ для кабельных вводов, SW22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Торцевой гаечный ключ для кабельных вводов, SW27	
ELST-M20EX	6884033	Элемент для компенсации давления (пластик), предотвращает образование конденсата внутри корпуса)	0 28.5 2 27 M20 17 34
SK8	6900360	Экранированная клемма для экранирования шин, заказ по 10 штук	12 20