

## Система ввода/вывода excom Шкаф системы 650 × 550 × 260 EG-VA655526/112-1000/2GD60



Тип	EG-VA655526/112-1000/2GD60
ID №	100008081

**Рабочее напряжение** 19.2...32B =

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/MSA

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)

Receptacle plate

Питание 4 × M25 (Ø 10...17 мм), пластик, черный Интерфейс (шина) 4 × M20 (Ø 7...13 мм), пластик, синий Сигналы периферии 96 × M20 (Ø 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 Cat6, Отшлифованный и отполированный (раз-

мер гранул 240)

Цвет конструкции 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

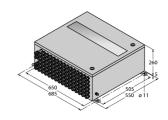
 Испытание на ударостойкость
 В соотв. с IEC 60068-2-27

 Размеры
 650 x 550 x 260 мм

Сертификаты АТЕХ

- 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 клемм Ex e (2 × UT10, 2 × UT10-BU, 2 × UT10-PE) для подключения напряжения питания
- Корпус из нержавеющей стали со встроенной корзиной для модулей MT16-2G/MSA

#### Габаритные размеры





# Система ввода/вывода excom Шкаф системы 650 × 550 × 260 EG-VA655526/112-1000/2GD60

## Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BM-PS	6884044	Крышка для неиспользуемого порта питания	146 155 16 25
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 25 29 M20 17 34



# Система ввода/вывода excom Шкаф системы 650 × 550 × 260 EG-VA655526/112-1000/2GD60

#### Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SK8	6900360	Экранированная клемма для экранирования шин, заказ по 10 штук	12 20