

# Система ввода/вывода excom

## Шкаф системы 460 × 550 × 260

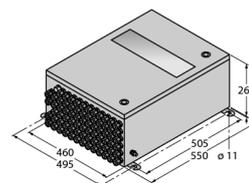
### EG-VA465526/112-0100/2GD60



- Качество нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304)
- Со смотровым окном
- Колодка с гнездами с пластиковыми кабельными вводами (питание 4 × M25, шина Ex-i 4 × M20, сигналы в/в Ex-i 66 × 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 MT08-2G и фильтром Modex

Тип	EG-VA465526/112-0100/2GD60
ID №	100003117
Рабочее напряжение	19.2...32В =
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	IECEX PTB 16.0020
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно PTB 16 ATEX 2006 сертификату соответствия	
Маркировка устройств	Ex II 2 (1) G Ex e q d mb ib [ia Ga] IIC T4 Gb
Маркировка устройства	Ex II 2 (1) D Ex tb [ia Da] IIIC T135°C Db
<b>Built-ins</b>	
Модульные стойки	1 × MT08-2G
Ex-e terminals	2 × UT 10, 2 × UT 10 BU, 2 × UT 10-PE; Phoenix Contact
Сечение проводников	0,5...10 мм <sup>2</sup> (AWG: 20...8)
<b>Receptacle plate</b>	
Питание	4 × M25 (Ø 10...17 мм), пластик, черный
Интерфейс (шина)	4 × M20 (Ø 7...13 мм), пластик, синий
Сигналы периферии	66 × M20 (Ø 7...13 мм), пластик, синий
Breather/Drainer	1 × M20, plastic
<b>Материал корпуса</b>	Нержавеющая сталь, 1.4404 (AISI 316L)
толщина стенки (ширина трубы)	1.5 мм
Поверхность корпуса	Cat6, Отшлифованный и отполированный (размер 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	≤ 93 % при 40 °C согласно IEC 60068-2-78 тестовый кабель
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	В соотв. с IEC 60068-2-27
Размеры	460 x 550 x 260 мм
<b>Сертификаты</b>	ATEX

#### Габаритные размеры



**Система ввода/вывода excom  
Шкаф системы 460 × 550 × 260  
EG-VA465526/112-0100/2GD60**

**Аксессуары**

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BM-PS	6884044	Крышка для неиспользуемого порта питания	
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)	

Система ввода/вывода excom  
Шкаф системы 460 × 550 × 260  
EG-VA465526/112-0100/2GD60

**Аксессуары**

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