

**Система ввода/вывода excom
Шкаф системы 650 × 550 × 260
EG-VA65526/111-0212/2GD60**



- Качество нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304)
- Со смотровым окном
- Колодка с гнездами с кабельными вводами ПВХ (4 разъема питания M25, 4 разъема M20 шины Ex-i, 96 разъемов M16 для сигналов ввода-вывода Ex-i) и сливной/вентиляционный элемент 1 × M20
- Дополнительная установка балластного подстатива MT-PPS, 2 оптоволоконных коммутаторов OC11Ex/2G.2, в том числе проводки для соединений RS485IS с D9T-RS485IS; 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.1

Тип	EG-VA65526/111-0212/2GD60
ID №	100003097

Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	IECEX PTB 16.0020
Допуск к работе во взрывоопасных условиях согласно сертификату соответствия	PTB 16 ATEX 2006
Маркировка устройств	⊕ II 2 (1) G Ex e q mb ib [ia Ga] [op is] IIC T4 Gb
Маркировка устройства	⊕ II 2 (1) D Ex tb [ia Da] [op is] IIIC T135°C Db

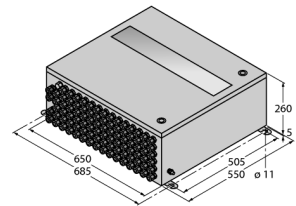
Built-ins	
Модульные стойки	1 × MT16-2G.1
Ex-e terminals	2 × UT 10, 2 × UT 10 BU, 2 × UT 10-PE; Phoenix Contact
Сечение проводников	0,5...10 мм ² (AWG: 20...8)
AC supply	1 × MT-PPS
Оптоволоконный соединитель	2 × OC11Ex/2G.2

Receptacle plate	
Питание	4 × M25 (Ø 10...17 мм), пластик, черный
Интерфейс (шина)	4 × M20 (Ø 7...13 мм), пластик, синий
Сигналы периферии	96 × M16 (Ø 4,5...9 мм), пластик, синий
Breather/Drainer	1 × M20, plastic

Материал корпуса	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	650 x 550 x 260 мм




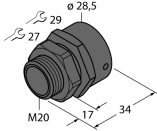
Сертификаты	ATEX
--------------------	------

Габаритные размеры



**Система ввода/вывода excom
Шкаф системы 650 × 550 × 260
EG-VA655526/111-0212/2GD60**

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	
SK8	6900360	Экранированная клемма для экранирования шин, заказ по 10 штук	