

# 2- и 3-контактные взрывозащищенные электрические соединения для малого напряжения

**Зона 1/  
Зона 2**  
**Зона 21/  
Зона 22**

16 A



Настенная розетка



Фланцевая розетка



Соединительная муфта



Штекер

## Технические характеристики



2-контактные и 3-контактные взрывозащищенные штекерные разъемы для малого напряжения в соответствии с СЕЕ и IEC 309- 1/2

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/ II 2 D* T80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T6
Удостоверение о допуске	Настенная розетка, штепсельная вилка и соединительная муфта - PTB 99 ATEX 1039, фланцевая штепсельная розетка - PTB 99 ATEX 1063 U
Вид защиты	IP 66 по EN 60529
Номинальное напряжение	≤ 50 В~
Номинальный ток	Макс. 16 А
Частота	50/60 Гц
Коммутационная способность	AC3 16 А, DC1 16 А
Входной предохранитель (макс)	Без термозащиты 16 А, с термозащитой 25 А
Настенная розетка	1 x M25, 1 x M25
Линейные вводы:	взрывозащищенный замок из полиамида (низ) или 2 x M20 взрывозащищенный металлический замок
Штекер и муфта	∅ 9 - 17 мм
Контактные зажимы	Настенная розетка 2 x 4 мм <sup>2</sup> , Штекер и муфта 4 мм <sup>2</sup> .

\* II 2 D по запросу.

## Данные для заказа

2-контактные, низкое напряжение

Напряжение	h	Тип	Масса	Номер заказа
24 В	 Без выступа	Настенная розетка	1,2 кг	GHG 513 4200 R0001
		Фланцевая розетка	0,4 кг	GHG 542 5200 V0000
		Муфта	0,7 кг	GHG 513 3200 R0001
		Штекер	0,35 кг	GHG 542 2200 V0000
42 В	 12	Настенная розетка	1,2 кг	GHG 513 4212 R0001
		Фланцевая розетка	0,4 кг	GHG 542 5212 V0000
		Муфта	0,7 кг	GHG 513 3212 R0001
		Штекер	0,35 кг	GHG 542 2212 V0000

3-контактные, низкое напряжение

Напряжение	h	Тип	Масса	Номер заказа
24 В	 Без выступа	Настенная розетка	1,2 кг	GHG 513 4300 R0001
		Фланцевая розетка	0,4 кг	GHG 542 5300 V0000
		Муфта	0,7 кг	GHG 513 3300 R0001
		Штекер	0,35 кг	GHG 542 2300 V0000
42 В	 12	Настенная розетка	1,2 кг	GHG 513 4312 R0001
		Фланцевая розетка	0,4 кг	GHG 542 5312 V0000
		Муфта	0,7 кг	GHG 513 3312 R0001
		Штекер	0,35 кг	GHG 542 2312 V0000

## Принадлежности

Тип	Номер заказа
Защитная крышка штекера	GHG 540 1935 R0001
Насадка ввода	GHG 530 1334 R0003

Размеры в мм

