

Взрывозащищенные электрические соединения (220 В - 690 В, 4- и 5-контактные)

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

32 А 4-кон- тактные



Настенная розетка



Фланцевая розетка



Муфта



Штекер

Технические характеристики

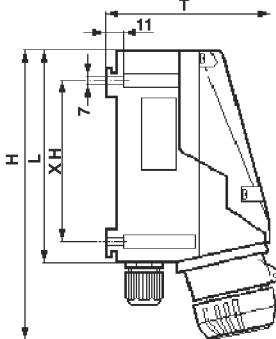
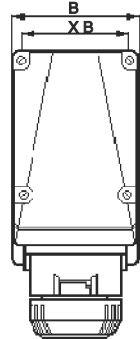
взрывозащищенных соединений по МЭК и IEC 309-1/2

Обозначение по 94/9/EG:	⊕ II 2 G/⊕ II 2 D* T80 °C
Вид защиты от воспламенения:	EEx de IIC T6
Допуск к эксплуатации:	Настенная розетка, штекер и соединительная муфта – PTB 99 ATEX 1041, фланцевая розетка – PTB 99 ATEX 1042 U
Вид защиты:	IP 66 согласно EN 60529
Номинальное напряжение:	До 690 В~
Номинальный ток:	Макс. 32 А
Частота:	50/60 Гц
Коммутационная способность:	До 690 В~/32 А
Входной предохранитель (макс):	Без термозащиты 35 А, с термозащитой 25 А
Настенная розетка	1 x M40, 1 x M40
Линейные вводы:	взрывозащитный замок из полиамида (низ) или 2 x M32 x 1,5 взрывозащитный замок (металл)
Штекер и муфта:	∅ 12 – 28 мм
Контактные зажимы	Штекер, муфта 2 x 4 – 10 мм ² , настенная розетка: 1- 6 мм ²

* II 2 D по запросу.

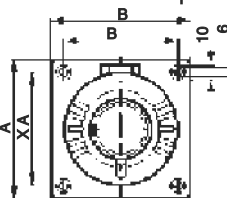
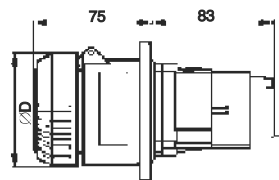
Размеры в мм

x.. = размеры для крепления



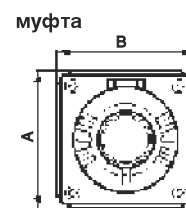
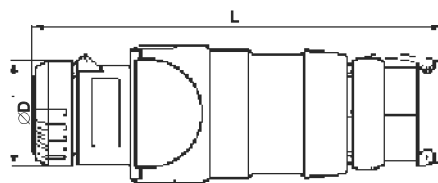
настенная розетка

	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
B	120	120
X B	110	110
T	166	168
H	285	293
X H	170	170
L	205	205



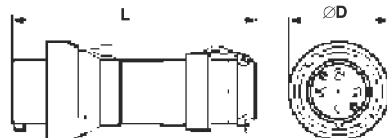
фланцевая розетка

	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
∅ D	95	100
A	86	86
x A	69.5	69.5
B	86	86
x B	69.5	69.5



муфта

	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
∅ D	95	100
L	339	345
A	90	90
B	90	90



штекер

	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
∅ D	95	100
L	249	249

32 А
5-кон-
тактные



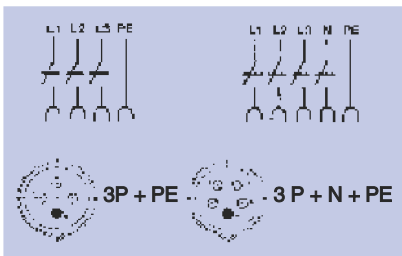
Настенная розетка



Фланцевая розетка



Элемент монтажа
(размер 5)



Данные для заказа 4-/5-контактных соединений

Напряжение	h	Тип	Ввод	Масса	Номер заказа
220 - 240 В	9	Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 512 4409 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 512 4409 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 512 8409 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 512 3409 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 512 7409 R0001
380 - 415 В	6	Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 512 4406 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 512 4406 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 512 8406 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 512 3406 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 512 7406 R0001
500 В	7	Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 512 4407 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 512 4407 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 512 8407 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 512 3407 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 512 7407 R0001
690 В	5	Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 512 4405 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 512 4405 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 512 8405 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 512 3405 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 512 7405 R0001
380 - 415 В	6	Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 512 4506 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 512 4506 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 512 8506 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 512 3506 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 512 7506 R0001

5

Принадлежности 4-/5-контактных соединений

Тип	Номер заказа
Предохранительный кожух штекера 3-, 4- или 5-контактный	Поставки по запросу

Элементы монтажа

Тип	Область применения	Номер заказа
Размер 5	Для крепления на стене Для крепления на решетке Для крепления на трубе	GHG 610 1953 R 0028 GHG 610 1953 R 0028 GHG 610 1953 R 0032