

**3-контактные (110 - 240 В),
4- и 5-контактные (220 - 690 В)
взрывозащищенные электрические
соединения для зоны 2**

Зона 2

Зона 22

**16 А
3-кон-
тактные**



Настенная розетка



Фланцевая розетка



Муфта



Штекер



1P + N + PE

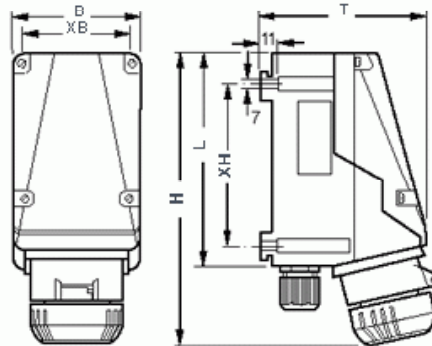
Технические характеристики

По МЭК и IEC 309-1/2

Обозначение по 94/9/EG	II 3 G/II 3 D* T80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx nC IIC T6/T5
Типовое удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1115
Вид защиты	IP 66 согласно EN 60529
Номинальное напряжение	До 690 В-
Номинальный ток	Макс. 16 А
Частота	50/60 Гц
Коммутационная способность	АСЗ до 690 В/16 А
Входной предохранитель (макс)	Без термозащиты 16 А, С термозащитой 32 А/35 А
Настенная розетка	1 x M25, 1 x M25
Линейные вводы	взрывозащитный замок из полиамида или 2 x M20 взрывозащитный замок (металл)
Штекер и соединительная муфта:	Ø 9 - 17 мм
Контактные зажимы:	Штекер и муфта 1 - 4 мм ² , настенная розетка 2 x 1 - 4 мм ²

* II 3 D по запросу.

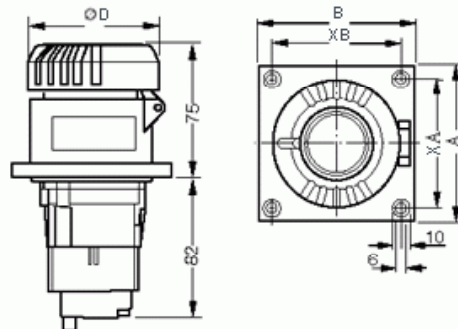
Размеры в мм
Х...—размеры для крепления



Настенная розетка

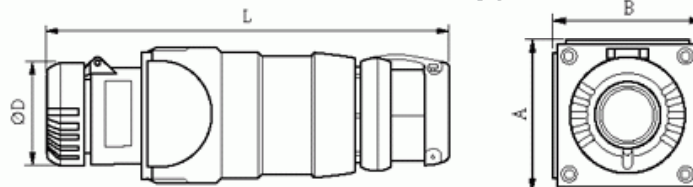
	Исполнение/ полярность		
	3р	4р	5р
B	90	110	110
X B	80	100	100
T	121	147	147
H	223	236	236
X H	115	135	135
L	155	175	175

Фланцевая розетка



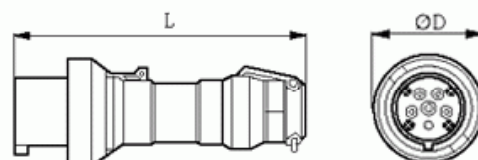
	Исполнение/ полярность		
	3р	4р	5р
Ø D	72	76,5	84
A	67	86	86
x A	53	69,5	69,5
B	65	86	86
x B	53	69,5	69,5

муфта



	Исполнение/ полярность		
	3р	4р	5р
Ø D	72	76,5	84
L	258	279	279
A	71,5	40	90
B	69	90	90

штекер



	Исполнение/ полярность		
	3р	4р	5р
Ø D	72	76,5	84
L	170	187	187

3-контактные (110 - 240 В),
4- и 5-контактные (220 - 690 В)
взрывозащищенные электрические
соединения для зоны 2

Зона 2

Зона 22

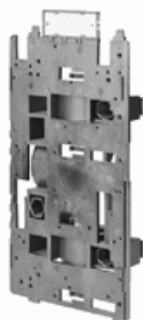
16 А
4-/5-кон-
тактные



Настенная розетка



Фланцевая розетка



Элемент монтажа
(размер 4)

Данные для заказа 3-контактных соединений

Напряжение	h	Тип	Ввод	Масса	Номер заказа
110 - 130 В		Настенная розетка	Полиамид	1,2 кг	GHG 516 4304 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,3 кг	GHG 516 4304 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	0,4 кг	GHG 516 8304 R0001
		Муфта	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 3304 R0001
		Штекер	Полиамид	0,35 кг	GHG 516 7304 R0001
220 - 240 В		Настенная розетка	Полиамид	1,2 кг	GHG 516 4306 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,3 кг	GHG 516 4306 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	0,4 кг	GHG 516 8306 R0001
		Муфта	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 3306 R0001
		Штекер	Полиамид	0,35 кг	GHG 516 7306 R0001

Данные для заказа 4-/5-контактных соединений

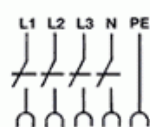
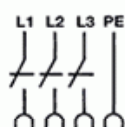
Напряжение	h	Тип	Ввод	Масса	Номер заказа
220 - 240 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 516 4409 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 516 4409 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 516 8409 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 516 3409 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 7409 R0001
380 - 415 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 516 4406 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 516 4406 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 516 8406 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 516 3406 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 7406 R0001
500 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 516 4407 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 516 4407 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 516 8407 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 516 3407 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 7407 R0001
690 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 516 4405 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 516 4405 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 516 8405 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 516 3405 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 7405 R0001
380 - 415 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 516 4506 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 516 4506 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 516 8506 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 516 3506 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 516 7506 R0001

Принадлежности

Тип	Номер заказа
Защитные колпачки штепселя (3-, 4- или 5-контактного)	Поставки по запросу

Элементы монтажа

Тип	Область применения	Номер заказа
Размер 4	Для крепления на стене	GHG 610 1953 R 0026
	Для крепления на решетке	GHG 610 1953 R 0026
	Для крепления на трубе	GHG 610 1953 R 0030



3P + PE



3P + N + PE

4- и 5-контактные (220 - 690 В) взрывозащищенные электрические соединения для зоны 2

Зона 2

Зона 22

32 А 4-кон- тактные



Настенная розетка



Фланцевая розетка



Муфта



Штекер

Технические характеристики

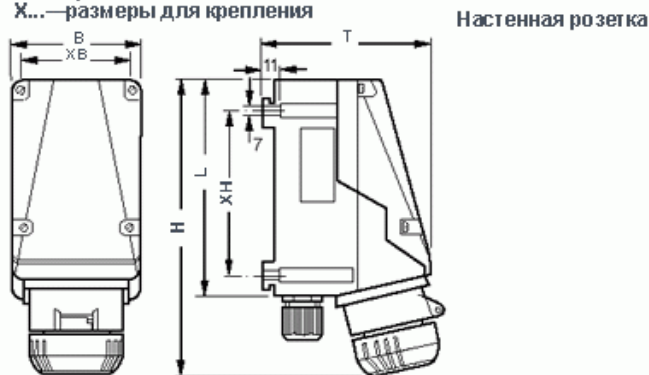
по МЭК и IEC 309-1/2

Обозначение по 94/9/EG	II 3 G/II 3 D* T80 °C
Вид защиты от воспламенения	EEx nC IIC T6/T5
Типовое удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1115
Вид защиты	IP 66 согласно EN 60529
Номинальное напряжение	До 690 В~
Номинальный ток	Макс. 32 А
Частота	50/60 Гц
Коммутационная способность	АС3 до 690 В/32 А
Входной предохранитель (макс)	С термозащитой 35 А/40 А Без термозащиты 35 А/40 А
Настенная розетка	1 x M40,
Линейные вводы:	1 x M40 взрывозащитный замок из полиамида или 2 x M32 взрывозащитный (металл)
Штекер и соединительная муфта	∅ 12 - 28 мм
Контактные зажимы	Штекер и муфта 1 x 6 мм ² , Настенная розетка 2 x 4 - 10 мм ²

* II 3 D по запросу.

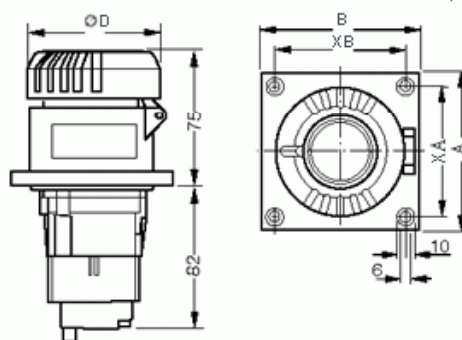
Размеры в мм

X...—размеры для крепления



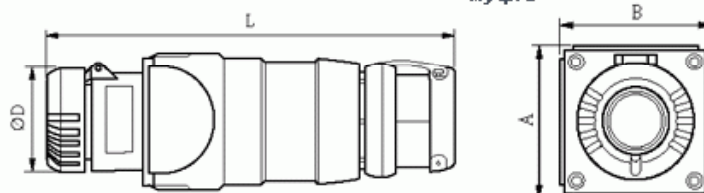
	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
B	120	120
XB	110	110
T	166	168
H	285	293
XH	170	170
L	205	205

Фланцевая розетка



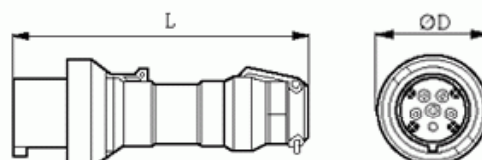
	Исполнение/ полярность	
	4р	5р
∅ D	95	100
A	86	86
xA	69.5	69.5
B	86	86
xB	69.5	69.5

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

4- и 5-контактные (220 - 690 В)
взрывозащищенные
электрические соединения
для зоны 2



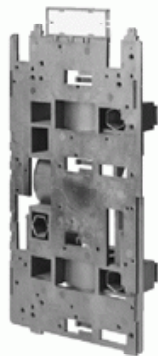
32 А
5-кон-
тактные



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		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 517 4409 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 517 4409 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 517 8409 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 517 3409 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 517 7409 R0001
380 - 415 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 517 4406 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 517 4406 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 517 8406 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 517 3406 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 517 7406 R0001
500 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 517 4407 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 517 4407 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 517 8407 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 517 3407 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 517 7407 R0001
690 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 517 4405 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 517 4405 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 517 8405 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 517 3405 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 517 7405 R0001
380 - 415 В		Настенная розетка	Полиамид	1,8 кг	GHG 517 4506 R0001
		Настенная розетка	Металл	1,9 кг	GHG 517 4506 R3001
		Фланцевая розетка	Полиамид	1,0 кг	GHG 517 8506 R0001
		Муфта	Полиамид	1,7 кг	GHG 517 3506 R0001
		Штекер	Полиамид	0,7 кг	GHG 517 7506 R0001

5

Принадлежности

Тип	Номер заказа
Защитный корпус штекера (3-, 4- или 5-контактного)	Поставки по запросу

Элементы монтажа

Тип	Область применения	Номер заказа
Размер 5	Для крепления на стене	GHG 610 1953 R 0028
	Для крепления на решетке	GHG 610 1953 R 0028
	Для крепления на трубе	GHG 610 1953 R 0030

