

# Взрывозащищенные управляющие приборы GHG 444 23 и GHG 448 23

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

## Технические характеристики

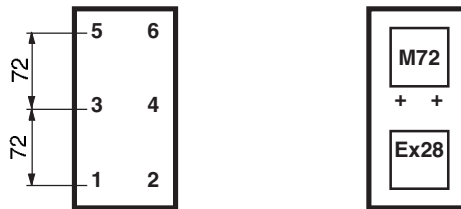
### Взрывозащищенный управляющий прибор GHG 444 23



GHG 444 23

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G/⊕ II 2 D T 80 °C*
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T6
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал	Армированный полиэстер
Вид защиты	IP 66 по EN 60529 (со сдвоенной кнопкой IP 65)
Допустимая наружная температура	от -55 °C до +55 °C
Масса	Около 1,5 кг
Расположение	Растр 40, 50, 60 мм/1-6 позиций

\* По запросу



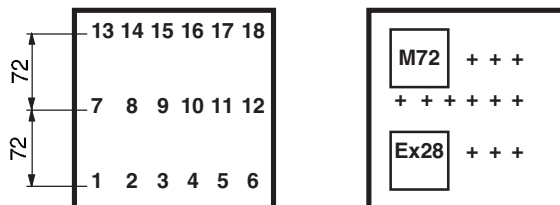
### Взрывозащищенный управляющий прибор GHG 448 23



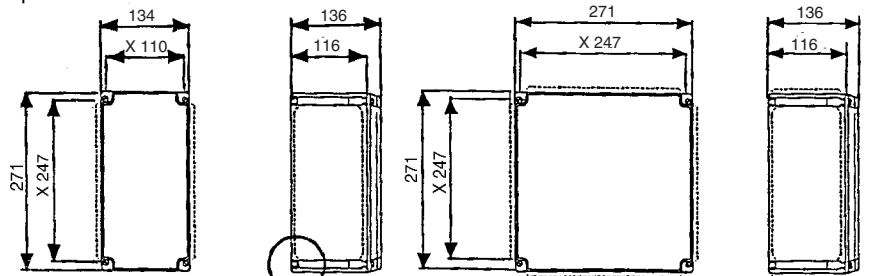
GHG 448 23

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G/⊕ II 2 D T 80 °C*
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T6
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал	Армированный полиэстер
Вид защиты	IP 66 по EN 60529 (со сдвоенной кнопкой IP 65)
Масса	Около 2,5 кг
Допустимая наружная температура	от -55 °C до +55 °C
Расположение	Растр 40, 50, 60 мм/1-18 позиций

\* По запросу



Размеры в мм



GHG 444 23

GHG 448 23

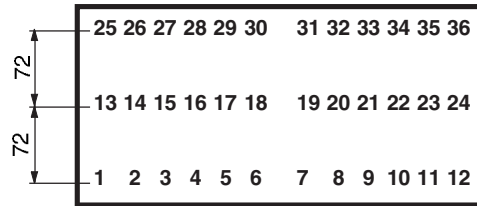
X = монтажные размеры

# Взрывозащищенные управляющие приборы GHG 449 23 и GHG 447 23

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



GHG 449 23



## Технические характеристики

### Взрывозащищенный управляющий прибор GHG 449 23

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D T 80 °C*
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T6
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал	Армированный полиэстер
Вид защиты	IP 66 по EN 60529 (со сдвоенной кнопкой IP 65)
Допустимая наружная температура	от -55 °C до +55 °C
Масса	Около 4,5 кг
Расположение элементов	Растр 40, 50, 60 мм/1-36 позиций

\* По запросу

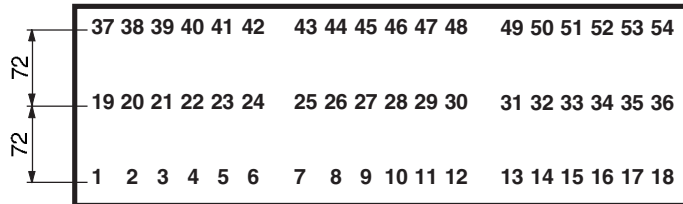
### Взрывозащищенный управляющий прибор GHG 447 23

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D T 80 °C*
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC T6
Удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал	Армированный полиэстер
Вид защиты	IP 66 по EN 60529 (со сдвоенной кнопкой IP 65)
Допустимая наружная температура	от -55 °C до +55 °C
Масса	Около 6,5 кг
Расположение элементов	Растр 40, 50, 60 мм/1-54 позиций

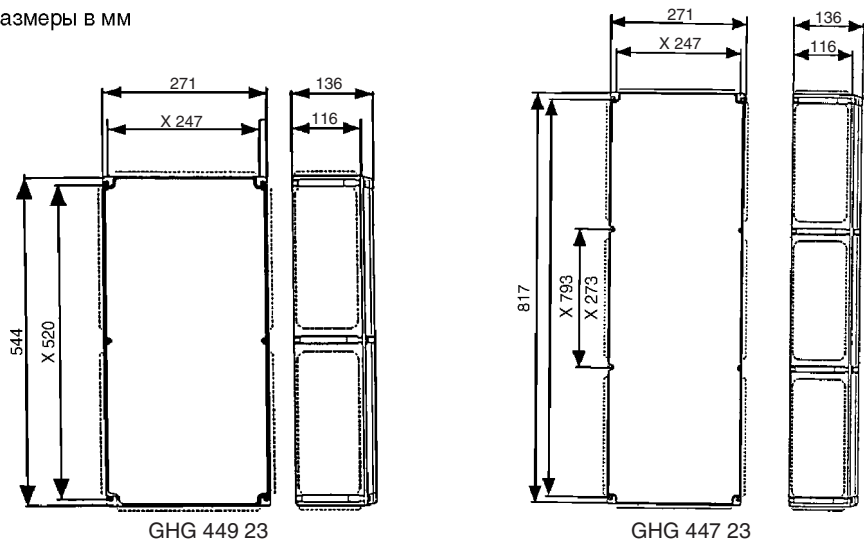
\* По запросу



GHG 447 23



Размеры в мм



X = монтажные размеры

# Взрывозащищенные командные аппараты серии 443 34

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



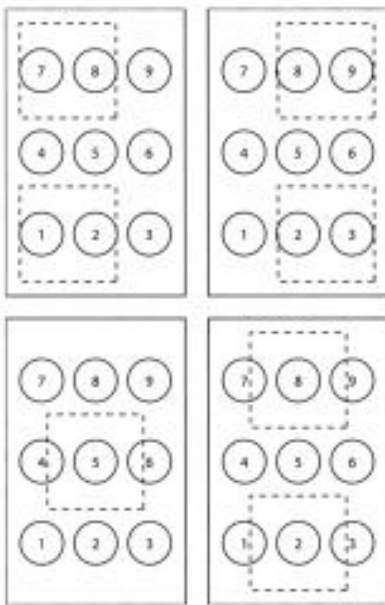
443 34

## Технические характеристики

### Командные аппараты AM72 серии 443 34

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D*
Вид защиты от воспламенения	EEx d e ia/ib m [ia/ib] IIC T6
Удостоверение соответствия	PTB 01 ATEX 1115
Материал корпуса	Высококачественный сплав алюминия с кремнием (AlSi)
Номинальное напряжение	До 690 В
Номинальный ток	До 63 А
	IP 66
Вид защиты по EN 60529	IP 65 (с измерительным прибором AM45 и со сдвоенной кнопкой)
РЕ-зажим	2 x 4 мм <sup>2</sup>
Допустимая наружная температура	от -55°C до +55°C
Масса	Примерно 2,3 кг
Количество встраиваемых в корпус управляющих элементов	До 9 (при шаге установки элементов 50 мм)
* Исполнение D по запросу	

x – монтажные размеры



Тип 443 34

Размеры в мм

