

Коробки выводов серии GHG 721 для измерительной и регулирующей техники с взрывозащитой Ex-e / Ex-i

Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22



Y

GHG 721 0

Технические характеристики

Обозначение по 94/9/EG	⊕ II 2 G / ⊕ II 2 D* T80 °C
Вид взрывозащиты	EEx e II T6 / EEx e [ia] IIC T6 / EEx ia IIC T6
Типовое удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал корпуса	Ударопрочный полиамид, армированный стекловолокном
Вид защиты	IP 66 согласно EN 60529
Номинальное напряжение	До 690 В
Масса	0,7 кг

* II 2 D по запросу.

Максимальное число отверстий и резьбовых соединений

Тип	Сторона	M12	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
Корпус GHG 721 0	Y	35	20	12	11	6	4	2	2
Фланец из полиамида	—	11	6	4	3	2	1	1	—
Фланец металлический	—	—	—	3	3	1	—	—	—

Максимальное число зажимов согласно допуску к эксплуатации

Тип	Площадь зажима, мм ²					Длина шины с зажимом
	2,5	4	6	10	16	
Корпус GHG 721 0	26	22	17	13	11	1 x 140 мм

Данные для заказа

Тип	Отверстие для проводов	Зажимы/исполнение	Номер заказа
GHG 721 1	1 x M32 для Ø 12 - 21 мм	Резьбовые зажимы 1 x 2,5 мм ² + 12 PE/PA Ex-e	GHG 721 0001 R0001
		Резьбовые зажимы 24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA Ex-i	GHG 721 0001 R0006
	3 x M32 для 4 x Ø 4,5 - 7 мм	Нерезьбовые зажимы	GHG 721 0001 R0010
		24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA Ex-i	
	1 x M32 для Ø 12 - 21 мм	Нерезьбовые зажимы	GHG 721 0001 R0007
		24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA	
	3 x M32 для 4 x Ø 4,5 - 7 мм	Нерезьбовые зажимы	GHG 721 0001 R0008
		24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA	
	1 x M32 для Ø 12 - 21 мм	Ex-e-исполнение	GHG 721 0001 R0011
		Ex-i-исполнение	
12 x M20 для Ø 5 - 13 мм	Нерезьбовые зажимы	GHG 721 0001 R0012	
	24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA		
1 x M32 для Ø 12 - 21 мм	Ex-e-исполнение	GHG 721 0001 R0011	
	Ex-i-исполнение		
12 x M20 для Ø 5 - 13 мм	Нерезьбовые зажимы	GHG 721 0001 R0012	
	24 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA		

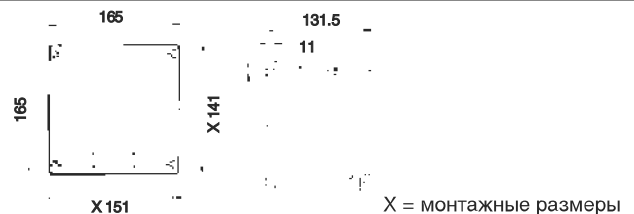


Элемент монтажа
(размер 2A)

Элементы монтажа

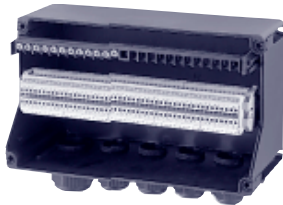
Тип	Область применения	Номер заказа
Размер 2A	Для крепления на стене	GHG 610 1953 R0007
	Для крепления на решетке	GHG 610 1953 R0009
	Для крепления на трубе	GHG 610 1953 R0008
50 штук информационных табличек (незаполненных)		GHG 610 1953 R0012

Размеры в мм



Коробки выводов серии GHG 721 для измерительной и регулирующей техники с взрывозащитой Ex-e / Ex-i

**Зона 1/
Зона 2
Зона 21/
Зона 22**



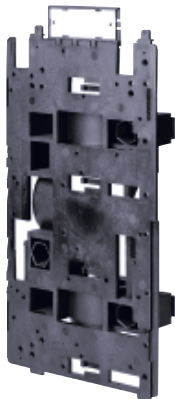
Y

GHG 721 1



Y

Коробка выводов с фланцем



Элемент монтажа
(размер 3)

Технические характеристики

Обозначение по 94/9/EG	II 2 G/II 2 D T80 °C
Вид взрывозащиты	EEx e II T6/ EEx e [ia] IIC T6 / EEx ia IIC T6
Типовое удостоверение соответствия	PTB 99 ATEX 1044
Материал корпуса	Ударопрочный полиэстер, армированный стекловолокном
Вид защиты	IP 66 согласно EN 60529
Номинальное напряжение	До 690 В
Масса	1,4 кг

Максимальное число отверстий и резьбовых соединений

Тип	Страна	M12	M16	M20	M25	M32	M40	M50	M63
Корпус GHG 721 1	Y	75	42	32	21	11	8	4	3
Фланец из полиамида	-	46	25	20	11	8	4	3	2
Фланец металлический	-	-	-	12	9	5	4	3	2

Максимальное число зажимов согласно допуску к эксплуатации

Тип	Площадь зажима, мм ²					Длина шины с зажимом
	2,5	4	6	10	16	
Корпус GHG 721 1	48	40	30	24	20	1 x 262 мм

Данные для заказа

Тип	Отверстие для проводов	Зажимы/исполнение	Номер заказа
GHG 721 1	1 x M40 для Ø 16 - 28 мм 6 x M32 для 4 x Ø 4,5 - 7 мм	Резьбовые зажимы 1 x 2,5 мм ² + 24 PE/PA Ex-e	GHG 721 0001 R0003
		Резьбовые зажимы 48 x 2,5 мм ² + 48 PE/PA Ex-i	GHG 721 0001 R0013
	1 x M40 для Ø 16 - 28 мм 6 x M32 для 4 x Ø 4,5 - 7 мм	Нерезьбовые зажимы 48 x 2,5 мм ² + 48 PE/PA Ex-i	GHG 721 0001 R0017
		Нерезьбовые зажимы 48 x 2,5 мм ² + 48 PE/PA Ex-e-исполнение	GHG 721 0001 R0004
	1 x M40 для Ø 16 - 28 мм 24 x M20 для Ø 5 - 13 мм	Нерезьбовые зажимы 48 x 2,5 мм ² + 48 PE/PA Ex-i-исполнение	GHG 721 0001 R0015
		Нерезьбовые зажимы 48 x 2,5 мм ² + 48 PE/PA Ex-e-исполнение	GHG 721 0001 R0018
		Ex-i-исполнение	GHG 721 0001 R0019

Элементы монтажа

Тип	Область применения	Номер заказа
Размер 3	Для крепления на стене	GHG 610 1953 R0018
	Для крепления на решетке	GHG 610 1953 R0018
	Для крепления на трубе	GHG 610 1953 R0010
50 штук информационных табличек (незаполненных)		GHG 610 1953 R0012

Размеры в мм

