

Технические характеристики

Длина гофрированной трубы в составе устройства	от 0 м до 100 м*
Степень пылевлагозащиты	IP67
Маркировка взрывозащиты для газовых сред	1Ex e IIC T6...T3 Gb 1Ex d IIC T6...T3 Gb
Маркировка взрывозащиты для пылевых сред	Ex tb IIIC T85C... T200C Db
Температурная группа взрывоопасной зоны	T6
Рабочий диапазон температур окружающей среды	-60...+80 °C
Минимальная температура монтажа	-60 °C
Климатическое исполнение	B

* Возможно изготовление устройства большей длины по запросу заказчика.

Дополнительные изделия (заказываются отдельно):

Комплект монтажный для ввода под теплоизоляцию при применении фитинга типа «В».

Пример условного обозначения при заказе

Пример: ВГГ20-02-АНМ25-АВГ3/4"-К-5,0-Т200



1. Ввод герметичный гибкий
2. Труба гофрированная из нержавеющей стали тип 20А
3. Для бронированного кабеля
4. Исполнение фитинга Y1: герметизация гофрированной трубы и кабеля
5. Вид резьбы: наружная
6. Тип резьбы: метрическая
7. Размер резьбы
8. Исполнение фитинга Y2: герметизация гофрированной трубы и кабеля
9. Вид резьбы: внутренняя
10. Тип резьбы: трубная, цилиндрическая
11. Размер резьбы
12. Тип уплотнения: под круглый кабель
13. Длина устройства ВГГ в метрах
14. Термостойкое исполнение до 200 °C

Структура условного обозначения

Код для заказа: X1*X2-X3-Y1*X4*X5*X6-X7-X8-X9-S10

Позиция	Цифровое	Буквенное	Расшифровка
X1		ВГГ	Ввод герметичный гибкий ВГГ
			Ввод герметичный гибкий
			Размер трубы гофрированной из нержавеющей стали
X2	18	-	Труба гофрированная из нержавеющей стали 18А
	20		Труба гофрированная из нержавеющей стали 20А
	25		Труба гофрированная из нержавеющей стали 25А
	32		Труба гофрированная из нержавеющей стали 32А
X3	01	-	Исполнение для небронированного кабеля
	02		Исполнение для бронированного кабеля
Y1	-	A	Исполнение фитинга А – герметизация гофрированной трубы и кабеля
Y2		B	Исполнение фитинга В – герметизация гофрированной трубы
		C	Исполнение фитинга С – уплотнение трубы
X4	-	H	Вид резьбы: наружная
		B	Вид резьбы: внутренняя
		M	Тип резьбы: метрическая
		G	Тип резьбы: трубная цилиндрическая
X5	-	Rp	Тип резьбы: трубная внутренняя цилиндрическая
		R	Тип резьбы: трубная конусная наружная
		Rc	Тип резьбы: трубная конусная внутренняя
X6	20, 25, 32, 40	-	Размер резьбы
		П	Тип уплотнения под плоский кабель
X7	-	K	Тип уплотнения под круглый кабель
		ПК	Полный комплект уплотнений под плоский и круглый кабель
X8	YY,Y	-	Длина устройства ВГГ в метрах
X9	200	T	Термостойкое исполнение до 200 °C
			Тип полимерной оболочки
S10		T	материал наружной оболочки, стойкий к трекингу (электрокоррозии)
		XЛ	повышенной морозостойкости
		П	повышенной теплостойкости
		M	масло-, бензостойкая
		H	материал наружной оболочки, не распространяющий горение при одиночной прокладке
		нг	материал наружной оболочки, не распространяющий горение при групповой прокладке
		(...)	категория пожарной опасности (AF/R, A,B,C,D) для наружной оболочки, не распространяющей горение при групповой прокладке
		-	тире
		LS	с пониженным дымо- и газовыделением
		HF	не выделяющая коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении
		LSTx	с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения
		HFLTx	не выделяющая коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения