


ЗАКАЗАТЬ

Защитные гильзы ГЗ-015 являются сварными цилиндрическими и предназначены для защиты датчиков температуры от механического, химического и коррозионно-эрозионного воздействия измеряемой среды.

Таблица 1. Технические характеристики

Тип гильзы	Монтажная резьба гильзы, М	Длина резьбы гильзы L2, мм	Размер под ключ, S	Диаметр монтажной части датчика / Наружный диаметр гильзы, d/D, мм	Номинальное давление PN, МПа	Монтажная длина датчика L, мм	Внутренняя резьба для монтажа датчика M1	
ГЗ-015-01	M20x1,5; G1/2	14	27	8/12	6,3; 25	60...3150	M20x1,5; G1/2	
				10/14	6,3; 25			
				10/16	6,3; 25			
ГЗ-015-11; ГЗ-015-21	M20x1,5; G1/2	14	27	4/8	6,3	60...3150	M20x1,5; G1/2	
				6/10	6,3			
				6/12	6,3; 25			
				8/12	6,3			
				8/14	6,3; 25			
				10/14	6,3			
	K1/2; 1/2NPT	21	27	27	4/8	6,3	60...3150	M20x1,5; G1/2
					6/10	6,3		
					6/12*	6,3		
					8/12	6,3		
M27x2; G3/4	16	36	36	8/14*	6,3	60...3150	M20x1,5; G1/2	
				10/14	6,3			
				10/16	6,3; 25			
M33x2; G1	18	41	41	6/12	6,3; 25	60...3150	M20x1,5; G1/2	
				8/14	6,3; 25			
				10/16	6,3; 25			

Примечание: уплотнительное соединение присоединения к процессу соответствует ГОСТ 22526-77, по согласованию с заказчиком возможно изготовление другой стандартной резьбы.

*По отдельному согласованию.

Таблица 2. Конструкция

ГЗ-015-01 (без отверстия для пломбировки)	
<p>ГЗ-015-11 L от торца (для ПТ 0304-ВТ и термовставок)</p>	<p>ГЗ-015-21</p>

Таблица 3. Дополнительные опции

Код	Заглушка с тросиком, код «ZT»	Дополнительная бирка, код «30x60» или «30x100»	Код «KKS», бирка	Кольцо с тремя отверстиями для пломбировки, бирки, фиксации, заглушки
—	—	—	—	—
ZT	+	—	—	+
ZT_30x60	+	+	—	+
ZT_30x100	+	+	—	+
KKS	—	—	+	+
30x60	—	+	—	+
30x100	—	+	—	+
KKS_30x60	—	+	+	+
KKS_30x100	—	+	+	+
K3	—	—	—	+
ZT_KKS	+	—	+	+

ZT_30x60_KKS	+	+	+	+
ZT_30x100_KKS	+	+	+	+

Таблица 4. Материал

Код	Марка материала
H10 (базовое исполнение)	12X18H10T

Примечание: по согласованию с заказчиком возможно изготовление гильз из материалов 10X17H13M2T, AISI 316L, AISI 316Ti.

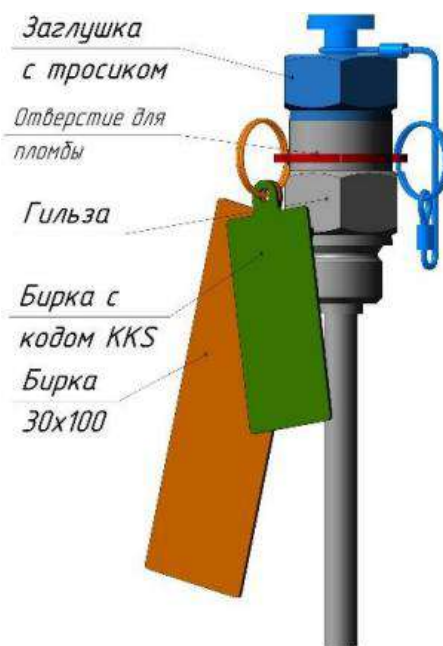
Структура обозначения

ГЗ-015	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	ТУ
													13. Технические условия ТУ 4211-095-13282997-2011, код «ТУ»
													12. Расчет на прочность, код «F11» Базовое исполнение: код «—» (для расчета необходимы входные данные)
													11. Протокол гидравлических испытаний, код «VN» Базовое исполнение: без протокола, код «—»
													10. Дополнительные опции (таблица 3) Для ГЗ-015-01 всегда код «—»
													9. Номинальное давление PN, МПа (таблица 1) Базовое исполнение: 6,3
													8. Код марки материала (таблица 4) Базовое исполнение: код «H10»
													7. Монтажная длина датчика L, мм (таблица 1): 60, 80, 100, 120, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000, 2500, 3150 , другие длины по согласованию
													6. Диаметр монтажной части датчика d / наружный диаметр гильзы D, мм (таблица 1)
													5. Внутренняя резьба для монтажа датчика, М1 (таблица 1)
													4. Монтажная резьба гильзы, М (таблица 1)
													3. Конструктивное исполнение (таблицы 1, 2)
													2. Вариант исполнения Базовое исполнение: общепромышленное, код «—», гильза многоотраслевого применения, к которой не предъявляют какие-либо специальные требования конкретного заказчика; Специальное назначение: код заказа «H3№XXXX», гильза с учетом специальных требований применительно к конкретным условиям эксплуатации, в соответствии с опросным листом №XXXX
													1. Модификация защитной гильзы

Пример заказа

ГЗ-015	—	11	M20x1,5	M20x1,5	8/12	160	H10	6,3	ZT	—	—	ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Схемы и чертежи



Внешний вид ГЗ-015-11 и -21 с опцией «ZT_30x100_KKS»