

## УСТАНОВКА УТИЛИЗАЦИИ СЕРОВОДОРОДА (МК-2) ОАО "Славнефть-ЯНОС"

Для согласования

Рев. № В, ГИП

подпись

Дата 01.08.17

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

В	01.08.17			Алешников	Насибуллин	Романов
РЕВ.	ДАТА	ОПИСАНИЕ	№ ИЗМ. ЛИСТОВ	РАЗРАБ.	ПРОВЕРИЛ	УТВЕРДИЛ

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

Изм.	Кол. у	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.		Алешников			01.08.17
Пров.		Насибуллин			01.08.17
Н. контр.		Илюхин			01.08.17
Нач. отд.		Романов			01.08.17

Опросный лист.  
Соединительная коробка

Стадия	Лист	Листов
Р	1	9

Гипрогазоочистка  
Инжиниринговая компания

Этот документ разработан  
Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана  
третьим лицам только по согласию между разработчиком и заказчиком

# 1. НАЗНАЧЕНИЕ ОПРОСНОГО ЛИСТА

Данный документ определяет основные технические условия и характеристики, необходимые для проведения закупочных процедур, а также подбора(конструирования),изготовления и поставки клеммных коробок.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
ПЛОЩАДКА СТРОИТЕЛЬСТВА:	Основная производственная площадка ОАО «Славнефть-ЯНОС», Рос-сия, г. Ярославль
ШИФР И НАИМЕНОВАНИЕ УСТАНОВКИ:	Установка утилизации сероводорода (МК-2)
ЗАКАЗЧИК:	ОАО «Славнефть-ЯНОС»
ЛИЦЕНЗИАР И РАЗРАБОТЧИК БАЗОВОГО ПРОЕКТА:	Haldor Topsoe A/S, Дания
РАЗРАБОТЧИК РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ УСТАНОВКИ:	АО "Гипрогазоочистка", Россия, г.Москва
	<input checked="" type="checkbox"/> ПРОЕКТНОЙ <input checked="" type="checkbox"/> РАБОЧЕЙ
СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР*	
• НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ	
• ПОЧТОВЫЙ АДРЕС	
• ФИО КОНТАКТНОГО ЛИЦА	
• ТЕЛЕФОН	
• ФАКС	
• ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	

\* - заполняется участником закупочных процедур на этапе подачи технического предложения.

Данный ОЛ смотреть совместно с ЗТП №16017-43/6-000-000-АТХ.ЗТП-71.

Инов.№ подл. Подпись и дата Взам. Инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

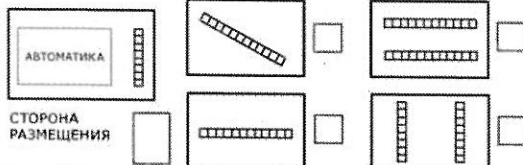
Лист

2

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBC-001Ai, 002-JBC-011Ai, 002-JBC-012Ai, 002-JBC-017Ai, 002-JBC-018Ai, 002-JBC-019Ai, 002-JBC-020Ai, 002-JBC-021Ai, 002-JBC-024Ai, 003-JBC-003Ai, 003-JBC-008Ai, 003-JBC-009Ai, 003-JBE-004Ai, 003-JBE-005Ai, 003-JBE-010Ai, 004-JBC-003Ai, 004-JBC-004Ai, 004-JBC-005Ai, 004-JBC-006Ai, 004-JBC-010Ai, 004-JBC-011Ai, 004-JBC-019Ai, 004-JBC-022Ai, 004-JBC-024Ai, 004-JBE-017Ai, 004-JBE-020Ai, 005-JBC-002Ai		
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-		
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс		
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке		

КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	10	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			



КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	<p>обозначения боковых сторон корпуса</p>	КОЛ-ВО ВВОДОВ ДАННОГО ТИПА	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ			
				ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, ММ	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР.КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А-ЛЕНТОЧНЫЙ, В-ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий					
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ВЫСОТА	ММ, ГЛУБИНА	ММ
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ	(1)					
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ				
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	СИНИЙ					
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ШИРИНА	ММ	
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ				
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ				
	СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ				

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65			
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Exia			

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМЫЧКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Этот документ разработан  
Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана  
третьим лицам только по согласию между разработчиком и заказчиком

АО «Гипрогазоочистка»

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBC-005Ai, 002-JBC-006Ai, 002-JBC-007Ai, 002-JBC-008Ai, 002-JBC-009Ai, 002-JBC-010Ai, 002-JBC-023Ai, 004-JBC-018Ai, 004-JBC-021Ai, 005-JBE-001Ai	
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-	
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс	
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке	

## КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	20	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	<p>обозначения боковых сторон корпуса</p>	КОЛ-ВО ВВОДОВ данного типа	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ					
				ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, мм	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А-ЛЕНТОЧНЫЙ, В-ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ		
				10	C	M20	(3)	11,1	6,5	B	**нр(А)-LS 1х2х1.0
						M25					
						M32					
1	D	M40	(3)	27,5	46,0	МПГнр38	**нр(А)-LS 10х2х1.0				
		M50									
		M63									

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий					
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ВЫСОТА	мм, ГЛУБИНА	мм
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	(1)					
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ				
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	синий					
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ШИРИНА	мм	
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ				
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ				
СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ					

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65			
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	ExeIa			

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМОЧКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

Лист

4



Этот документ разработан  
Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана  
третьим лицам только по согласию между разработчиком и заказчиком

АО «Гипрогазоочистка»

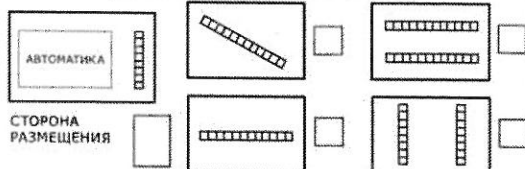
# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ


ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBC-027Di, 002-JBC-014Di, 002-JBC-016Di, 003-JBC-001Di, 004-JBC-014Di, 004-JBC-016Di		
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-		
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс		
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке		

## КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	20	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			



КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	КОЛ-ВО ВВОДОВ ДАННОГО ТИПА		ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ			
			ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, мм	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А- ЛЕНТОЧНЫЙ, В- ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ
			А	Б	В	Г	Д	Е
	10	С	M12					
			M16					
			M20	(3)	15,9	9,7	В	**Hr(A)-LS 2x2x1.0
			M25					
			M32					
	1	Д	M40	(3)	27,5	46,0	МПГ Hr38	**Hr(A)-LS 10x2x1.0
			M50					
			M63					

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий			
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ВЫСОТА
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	(1)		ММ, ГЛУБИНА	ММ
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ		
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	синий			
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ШИРИНА
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ		
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ		

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Eexia

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМОШКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71	Лист
							5

АО «Гипрогазоочистка»

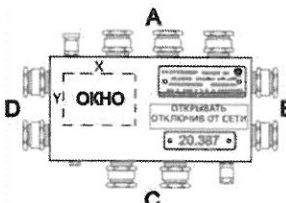
ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBC-004D, 002-JBC-009D, 002-JBE-013D, 002-JBE-015D, 003-JBC-002D, 003-JBC-006D, 003-JBC-012D, 004-JBE-015D, 004-JBC-013D, 004-JBC-023D, 004-JBE-009D, 004-JBE-012D	
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-	
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс	
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке	

КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	10	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	 обозначения боковых сторон корпуса	КОЛ-ВО ВВОДОВ данного типа	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ			
				ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, мм	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А- ЛЕНТОЧНЫЙ, В-ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ
				M12					
				M16					
		5	C	M20	(3)	15,4	9,5	B	**nr(A)-LS 4x2.5
				M25					
		1	D	M32	(3)	23,7	32,7	МПГнр25	**nr(A)-LS 14x2.5
				M40					
				M50					
				M63					

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий			
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ВЫСОТА
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ	(1)		ММ, ГЛУБИНА	ММ
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ		
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	ЧЕРНЫЙ			
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ШИРИНА
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ		
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ		
ЗАЩИТА	СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ		
	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65			
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Exe			

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМЫЧКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1) /

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

Лист

6

Этот документ разработан  
Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана  
третьим лицам только по согласию между разработчиком и заказчиком

АО «Гипрогазоочистка»

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBC-026A, 002-JBE-022A, 003-JBC-011Di, 004-JBC-007A		
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-		
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс		
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке		

КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	10	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	 <p>обозначения боковых сторон корпуса</p>	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ					
		КОЛ-ВО ВВОДОВ ДАННОГО ТИПА	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, ММ	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А-ЛЕНТОЧНЫЙ, В-ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ
				M12					
				M16					
		5	C	M20	(3)	15,9	9,7	B	**нr(A)-LS 2x2x1,0
				M25					
		1	D	M32	(3)	19,6	32,7	МПГнr25	**нr(A)-LS 5x2x1,0
				M40					
				M50					
				M63					

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий			
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ВЫСОТА
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	(1)			
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ГЛУБИНА
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	ЧЕРНЫЙ			
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ШИРИНА
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм
	СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Eexe

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМОШКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71	Лист
							7

АО «Гипрогазоочистка»

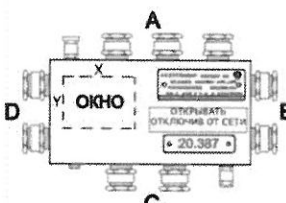
# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-	-
ПОЗИЦИЯ	003-JBC-007Di, 004-JBC-008Di		
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-		
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс		
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке		

## КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	10	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	 <p>обозначения боковых сторон корпуса</p>	КОЛ-ВО ВВОДОВ данного типа	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ			
				ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, мм	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А- ЛЕНТОЧНЫЙ, В- ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ
				M12					
				M16					
		5	C	M20	(3)	15,9	9,7	B	**Hr(A)-LS 2x2x1.0
				M25					
		1	D	M32	(3)	19,6	32,7	МПГнр25	**Hr(A)-LS 5x2x1.0
				M40					
				M50					
				M63					

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий			
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ВЫСОТА
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	(1)		мм, ГЛУБИНА	мм
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ		
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	синий			
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	мм, ШИРИНА
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	мм	
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ		
	СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ		

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Eexe

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМОШКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

Лист

8



Этот документ разработан  
Информация, содержащаяся в документе, может быть раскрыта или передана  
третьим лицам только по согласию между разработчиком и заказчиком

АО «Гипрогазоочистка»

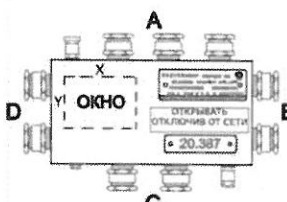
ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

ОЛ

НОМЕР СХЕМЫ	ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР	-	-
ПОЗИЦИЯ	002-JBE-025A, 004-JBC-001A, 004-JBC-002A		
КАТЕГОРИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПО СП 12.13130	-		
КЛАСС ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ ПО 123-ФЗ, (ГОСТ 31610.10)	2-й класс		
МЕСТО УСТАНОВКИ	на открытой площадке		

КОНСТРУКЦИЯ

КЛЕММЫ	СЕЧЕНИЯ, мм <sup>2</sup>	КОЛ-ВО, шт.	ТИП КЛЕММЫ	Расположение клеммников (заполнять не обязательно)
	1...2,5 мм <sup>2</sup>	20	<input checked="" type="checkbox"/> ПРУЖИННЫЙ КОНТАКТ	
			<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/> ВИНТОВОЙ КОНТАКТ	
	ЗЕМЛЯ РЕ			

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ	<div> обозначения боковых сторон корпуса</div>	КОЛ-ВО ВВОДОВ ДАННОГО ТИПА	СТОРОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ПАРАМЕТРЫ ВВОДА		ПАРАМЕТРЫ КАБЕЛЯ			
				ТИПО РАЗМЕР	МАТЕРИАЛ	ДИАМЕТР ВНЕШНЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ, ММ	ДИАМЕТР ВНУТРЕННЕЙ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ (ТОЛЬКО ДЛЯ БРОНИР. КАБЕЛЯ) ИЛИ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ В МЕТАЛЛО РУКАВЕ	ТИП БРОНИ (А-ЛЕНТОЧНЫЙ, В-ПЛЕТЕННЫЙ) ИЛИ МЕТАЛЛО РУКАВА	МАРКА КАБЕЛЯ
				M12					
				M16					
		10	C	M20	(3)	15,9	9,7	B	**нг(A)-LS 2x2x1.0
				M25					
				M32					
		1	D	M40	(3)	27,5	46,0	МПГнг38	**нг(A)-LS 10x2x1.0
				M50					
				M63					

КОРПУС	МАТЕРИАЛ	алюминий						
	ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ГАБАРИТАМ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ВЫСОТА	ММ, ГЛУБИНА	ММ	
	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ	(1)						
	АНТИКОНДЕНСАЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ					
	ОКРАШИВАНИЕ ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ В ЦВЕТ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА	ЧЕРНЫЙ						
	СМОТРОВОЕ ОКНО	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	ДЛИНА	ММ, ШИРИНА	ММ		
	ЗАМОК НА КРЫШКЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ					
	СМЕННЫЕ ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ					
	СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ MSK-64 9 БАЛЛОВ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ					

ЗАЩИТА	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОБОЛОЧКИ	IP65
	ВИД ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	Eexia

АКСЕССУАРЫ	ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЛИВА КОНДЕНСАТА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	НАЛИЧИЕ ПЕРЕМЫЧКИ МЕЖДУ КЛЕММНЫМИ ЗАЖИМАМИ ПО СХЕМЕ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ВЛАГИ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭКРАНОВ КАБЕЛЕЙ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ПРИЕМКА ЗАКАЗЧИКА	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	БОЛТ С ПЛОМБИРОВКОЙ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ	РАДИАТОР ОХЛАЖДЕНИЯ	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ
	СОВОКУПНОСТЬ СРЕДСТВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ВНУТРЕННЯЯ ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ, РЕ	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ
	ЗАЗЕМЛЕНИЕ КРЫШКИ КОРПУСА	<input checked="" type="checkbox"/> ДА	<input type="checkbox"/> НЕТ	ШИНА НЕЙТРАЛИ, N	<input type="checkbox"/> ДА	<input checked="" type="checkbox"/> НЕТ

МОДЕЛЬ/ИЗГОТОВИТЕЛЬ (1)	/
-------------------------	---

ПРИМЕЧАНИЯ: (1) – УТОЧНЯЕТСЯ УЧАСТНИКОМ ЗАКУПОЧНЫХ ПРОЦЕДУР  
(2) – КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД ДОЛЖЕН ИМЕТЬ УСТРОЙСТВО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ МЕТАЛЛОРУКАВ  
(3) – МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА – НИКЕЛИРОВАННАЯ ЛАТУНЬ  
\*\* - ТИП И МАРКУ КАБЕЛЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ЗАКАЗЧИК

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

16017-43/6-000-000-АТХ.ОЛ-71

Лист

9

Изм. Кол.уч Лист Недок. Подпись Дата