

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
НА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
(42-PSL-0213)**

**DATA SHEET
FOR PRESSURE RELAY
(42-PSL-0213)**

**АО Каспийский Трубопроводный Консорциум – Р
JSC Caspian Pipeline Consortium – R**









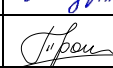

**К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ
FOR WORK EXECUTION**

(должность, подпись, position, signature) (ФИО, name)

Дата, date

Все предшествующие ревизии
чертежа должны быть уничто-
жены и заменены данной

All Previous Drawing Revisions
Should Be Destroyed and
Superseded By This Revision

 <p align="center">АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум – Р» AC «Caspian Pipeline Consortium – R»</p>				 <p align="center">ООО «КХМ-проект» LLC «KHM-project»</p>			
3		R-PD-14-009-2896		УИ 1750		06.2022	
Изм.КТК/ Rev.CPC		Номер контракта/ Contract number		Номер УИ/ MoC number		Дата выпуска/ Date of issue	
1		06.2022		Утверждено для строительства Is authorized for construction		  	
Изм. Rev	Дата Date	Описание изменения Revision description			Внес изм. Revised	Проверил Check	Утвердил App.
Отдел Department	Фамилия Name	Подпись Signature	Дата Date	Отдел Department	Фамилия Name	Подпись Signature	Дата Date
СОГЛАСОВАНО				AGREED BY			
				НЕФТЕПРОВОДНАЯ СИСТЕМА КТК CPC CRUDE OIL PIPELINE SYSTEM			
				Modernization. Install backup multi-purpose reservoir at the site of the previously dismantled diesel fuel tank			
				Marine Terminal Shore Facilities Evacuation system		Stage DD	Sheet no. 1
						Tot. Shts 5	
Перевел Translated				DATA SHEET for pressure relay (42-PSL-0213)		LLC "KHM-PROJECT" Moscow 2022	
Техконтр. Eng.cntl							
Нормоконтр Rf code cntl.				R-PD-0009-2896-42-72J-2038			
Утвердил Approve	ГРИДНЕВ GRIDNEV		06.2022	Изм./Rev 1			
Нач.отдела Head of dpt	МИЗИН MIZIN		06.2022	Техническое перевооружение. Установка резервного многоцелевого резервуара на месте ранее демонтированного резервуара дизельного топлива			
Гл. спец. Chf. special.	АСТАХОВ ASTAKHOV		06.2022	Морской терминал Береговые сооружения Эвакуационная система		Стадия РД	Лист 1
Проверил Check	МИЗИН MIZIN		06.2022			Листов 5	
Разработал Dsgn	ТРОИЛИН TROILIN		06.2022	ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на реле давления (42-PSL-0213)		ООО "КХМ-ПРОЕКТ" Москва 2022	
Должность Position	Фамилия Name	Подпись Signat.	Дата Date				

1. РУССКАЯ ЧАСТЬ

№			Отметки Поставщика
1	Предприятие-заказчик	ЗАО «Каспийский трубопроводный консорциум», Краснодарский край, г. Новороссийск	
2	Объект	Техническое перевооружение эвакуационной системы подводных трубопроводов БС МТ Компании.	
3	Проектная организация	ООО «КХМ-проект» 115035 г. Москва, ул. Кадашевская набережная д.36 стр.5. тел.: +7 (495) 951-97-67 факс: +7 (495) 951-59-75	
4	Назначение прибора	Сигнализация избыточного давления	
5	Номер позиции	42-PSL-0213	
6	Количество	1	
7	Место установки	42-PSL-0213 на трубопроводе 42-15-AAC2-P-50-CO	
8	Монтаж	На трубопроводе	
9	Класс зоны по взрыво- и пожароопасности	Категория АН по СП 12.13130.2009	
10	Температура окружающего воздуха, °С	-36 ... +42	
11	Рабочая среда	Нефть, водонефтяная эмульсия	
12	Давление срабатывания реле, кПа	225	
13	Диапазон давления среды, кПа	0...300	
14	Исполнение	Штуцерное исполнение	
15	Тип присоединения	На трубе (резьбовое)	
16	ЖК-индикатор	Не требуется	
17	Материал корпуса	Нерж.сталь / Алюминий	
18	Схема подключения	2-х проводная	
19	Выходной сигнал	Релейный выход с перекидным контактом (SPDT) (размыкание при понижении давления)	
20	Напряжение питания	Пассивный прибор (релейный выход)	
21	Максимальный ток перекидных контактов	Не менее 10 А при 220 В переменного тока Не менее 2 А при 24 В постоянного тока	
22	Взрывозащита	Не ниже ExdIIAT3	
23	Герметичность корпуса	Не ниже IP65	
24	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	M1	
25	Кабельный ввод (взрывозащищенного исполнения)	Требуется (для бронированного кабеля диаметром 17,9 мм (под броней 13,7 мм)) Взрывозащищенный переходник для изменения типоразмера резьбы вводных отверстий (при необходимости) Неиспользуемые кабельные вводы должны быть укомплектованы заглушками с маркировкой взрывозащиты	
26	Взрывозащищенная заглушка для неиспользованного кабельного ввода	Требуется, IP65	
27	Технологическое соединение	Наружная резьба G1/2	
28	Комплект дополнительного оборудования для присоединения к технологическому процессу	Двухвентильный клапанный блок с дренажным отверстием, обеспечивающим сброс давления и присоединение калибровочного оборудования в комплекте с заглушкой дренажного отверстия, присоединение к процессу – наружная резьба G1/2, присоединение к прибору – внутренняя резьба G1/2.	
29	Сопроводительная документация	1. Заверенные копии сертификатов (деклараций) технических регламентов Таможенного Союза 2. Инструкция по монтажу и эксплуатации прибора 3. Паспорт прибора	

30	Сейсмичность площадки строительства	9 баллов по шкале MSK СНКК 22-301-2000	
----	-------------------------------------	--	--

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. В комплект поставки должно быть также включен сертификат о соответствии ТР ТС 012/2011.
2. Вся техническая документация и паспорта на поставляемое оборудование, приобретаемые за границей, должны быть составлены на русском и английском языках.

1. АНГЛИЙСКАЯ ЧАСТЬ