

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
на оповещатели звуковые «Газ»**

**DATA SHEET
for Sound Alarm «Gas»**

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

**К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ
FOR WORK EXECUTION**

Ведущий специалист по КИПиА, системам связи, ИСБН
Lead Specialist, Instrumentation, Communication Systems
and Integrated Pipeline Security System

Крехов А.Н.
A. Krekhov

(должность, подпись, position, signature)





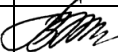






(ФИО, name)

Дата, date

28.07.2021

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

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Superseded By This Revision

 <p>Каспийский Трубопроводный Консорциум Caspian Pipeline Consortium</p>				 <p>ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ GIPROVOSTOKNEFT</p>			
3		R-PD-14-0010-93		ЗВИ-1956-41-CMP-016		11.05	
Изм. КТК/ Rev. CPC		Номер контракта/ Contract number		Номер УИ/ MoC number		Дата выпуска/ Date of issue	
3		11.05		Новый. Разрешение N 3465-21 New. Change Authorized N 3465-21		 	
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			
				TF MT SES-ASA F&G SYSTEM RE-EQUIPMENT			
				PCS		Stage	Sheet no.
						DD	1
						3	
Перевел Translated	Прончук		11.05	DATA SHEET for Sound Alarm «Gas»		JSC GIPROVOSTOKNEFT Samara 2021	
Техконтр. Eng. cntl							
Нормоконтр Rf code cntl.	Поликашина		11.05	R-PD-14-0010-93-P0041-12-06-10		Изм./Rev	
Утвердил Approve	Шкелев		11.05			3	
Нач. отдела Head of dpt	Задохин		11.05	ТЕХНИЧЕСКОЕ ПЕРЕВООРУЖЕНИЕ СИСТЕМЫ СОПГ SES-ASA НА РЕЗЕРВУАРНОМ ПАРКЕ МОРСКОГО ТЕРМИНАЛА			
Гл. спец. Chf. special.	Артюшин		11.05	АСУТП		Стадия	Лист
Проверил Check	Артюшин		11.05			РД	1
Разработал Dsgn	Родионова		11.05	ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на оповещатели звуковые «Газ»		АО ГИПРОВОСТОКНЕФТЬ Самара 2021	
Должность Position	Фамилия Name	Подпись Signat.	Дата Date				

R

Позиция/место установки	41-НА-0523G- Каре резервуара хранения дизельного топлива 41-ТК-Е002. 41-НА-0524G-Площадка слива дизельного топлива	Для заполнения производителем
Описание оборудования	Звуковая сирена, с регулируемым тоном и уровнем звука	
Цепь контроля	С цепью контроля	
Степень защиты корпуса	Не ниже IP65	
Рабочая температура	-55...+55° С	
Напряжение питания	=24 В	
Место установки	На стене, на стойке	
Вид установки	Отдельно монтируемый	
Звуковое давление, макс., дБ	115±3	
Класс взрывозащиты	1ExdIICT6	
Кабельный ввод, мм	1 шт для бронированного кабеля (внешний диаметр 20,5...25,1 мм, диаметр под броней 16,4...20,0 мм) Примечание 2	
Заглушка	Взрывозащищенная, для неиспользуемых кабельных вводов	
Вес, не более	6 кг	
Чертеж	41-72R-2146, 41-72R-2147	
Применяемая/рекомендуемая модель	MEDC DB3LPDG048T2BEN	

Примечания:

- 1.Предусмотреть металлическую табличку с обозначением позиции прибора
- 2.При несоответствии типоразмеров кабельного ввода и ввода в корпус устройства предусмотреть комплектацию соответствующим переходником взрывозащищенного исполнения

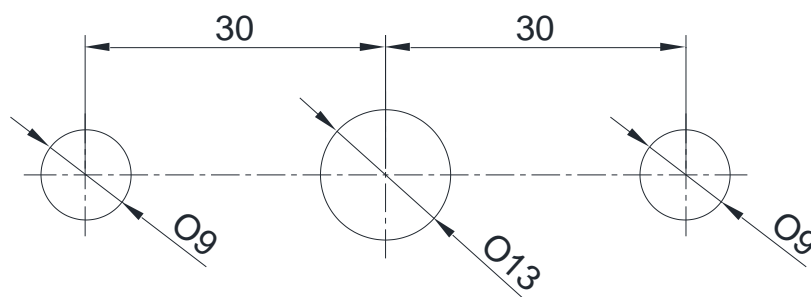


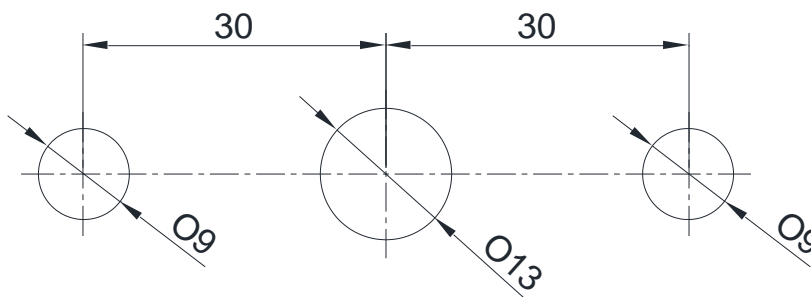
Рисунок 1 – Рекомендованные присоединительные размеры

E

Item/location	41-HA-0523G- Diesel fuel storage tank square 41-TK-E002. 41-HA-0524G-Platform for draining diesel fuel	To be filled in by Manufacturer
Equipment description	Horn with adjustable tone and sound level	
Monitoring circuit	With monitoring circuit	
Enclosure seal rating	Minimum IP65	
Operating temperature	-55...+55° C	
Voltage	=24 V	
Location	Wall, rack	
Installation type	Stand-alone	
Sound pressure, max , dB	115±3	
Explosion protection class	1ExdIICT6	
Cable entry, mm	1 pcs, for armoured cable (outside diameter 20,5...25,1 mm, diameter under armor 16,4...20,0 mm). Note 2	
Blind	Explosion proof, for unused cable inputs	
Weight, maximum	6 kg	
Drawing	41-72R-2146, 41-72R-2147	
Applied/recommended model	MEDC DB3LPDG048T2BEN	

Notes:

1. To provide metal plate with instrument tag
2. If the standard sizes of the cable entry and the entry into the device body do not match, provide a complete set with an appropriate explosion-proof adapter



Drawing 1 – Existing specified mounting diagram