



Общество с ограниченной ответственностью  
**«РУСИНВЕСТ»**  
Филиал ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ»

Заказчик – Филиал ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ»

**ИМУЩЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС "ПЛОЩАДКА ПРОИЗВОДСТВА".  
КОМБИНИРОВАННАЯ УСТАНОВКА ПРОИЗВОДСТВА  
ВЫСОКООКТАНОВЫХ БЕНЗИНОВ (ТИТУЛ. 208)**

***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

**Коробка соединительная Эз1-КС1**

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**ТК№26.1-2021-1-208-00-АПТ.ОЛ1**

## Опросный лист ТК№26.1-2021-1-208-00-АПТ.ОЛ1

Количество 1 штука Изделие / Тип Коробка Позиционное обозначение Эз1-КС1 Темп-ра. окр. среды -50...+38°C  
соединительная

1.1 Материал корпуса Коррозионностойкий модифицированный алюминиево-кремниевый сплав, устойчивый к солевому туману и другим химическим веществам, в том числе устойчивый к парам сероводорода и соляной кислоты, к солевым и кислым рудничным водам, фрикционно искробезопасный

1.2 Покрyтие Антистатическое полимерно-эпоксидное окрашивание, фрикционно искробезопасное, устойчивое к рабочим средам и ионизирующему излучению

## 2. Габариты корпуса (мм)

Ширина (А, С)	Глубина	Высота (В, D)
≥400	≥200	≥300

☐ спец. размер (только для корпусов из нерж. стали)

## 3. Тип взрывозащиты

- ☐ Ex - e                      ☐ Газ Ex  
☐ Ex - i                      ☐ Пыль Ex  
☐ Ex - e / Ex - i           ☐ Газ Ex / Пыль Ex  
☒ Ex - d                      ☐ не Ex  
☒ IP 65                      ☐ другое \_\_\_\_\_

## 4. Клеммы на несущей шине, клеммы PA &amp; PE

Тип	Поперечное сечение	Количество	Номинальный ток / А
Винтовые	0,2 - 2,5 мм <sup>2</sup>	40 шт	До 16А

☐ Вертикальное расположение несущей шины

☒ Горизонтальное расположение несущей шины

☐ Клеммы, соединенные с помощью штыревых перемычек \_\_\_\_\_

ТК№26.1-2021-1-208-00-АПТ.ОЛ1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					21.03.22
Нач. отд.					

Коробка соединительная Эз1-КС1

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ФИЛИАЛ  
ООО «РУСИНВЕСТ» -  
«ТНПЗ»

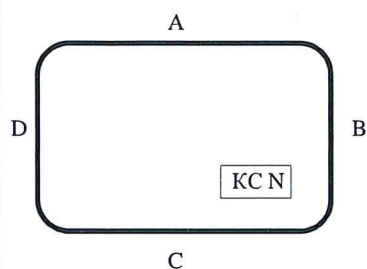
**5. Кабельные вводы / заглушки (количество)**
☐ Ex e   ☒ Ex d   ☐ Ex i

Кабельные вводы					Сторона			
Материал	Тип	Ø кабеля	внешн. оболочка	внутр. оболочка	A	B	C	D
AL	Ввод под бронированный кабель (Ø 12-17 мм) в металлорукаве Ду25				4			
AL	Ввод под бронированный кабель (Ø 14-22 мм) в металлорукаве Ду32						2	

Сменные пластины для установки кабельных вводов (только для корпусов из нерж. стали 316L)

Материал: PA= пластик, B= латунь, NPВ= никелированная латунь, IN= нерж. сталь 316L, AL= алюминий

Принцип обозначения сторон:

**Прочие требования:**

1. Расположить клеммы параллельно сторонам A и C;
2. Конструктивное исполнение коробки – устойчивое к вибрациям;

**6. Комплектующие**

☒ Монтажный кронштейн   ☒ Заглушки   ☐ Тэговая табличка  
☒ Типовая табличка из нерж. стали   ☒ Монтажная плата   ☐ Контактная пластина

(вместо стандартной наклеенной таблички)

☒ Внутренний / наружный болт   ☐ Экранная шина   ☒ Шина заземления  
 заземления

☒ В нижней части корпуса изделия установить дренажное устройство (клапан) для исключения скапливания влаги внутри корпуса при сезонных и производственных перепадах температуры обеспечивающее требуемый вид взрывозащиты (см п. 3 данного ОЛ)

☒ Другое: комплект крепежных элементов на Z-профиль ВРМ-35 (ДКС)

**Клиент**

Компания АО "Антипинский НПЗ"

Адрес 625047, Россия, г. Тюмень, 6 км Старого Тобольского тракта, 20

Контактное лицо Крыласова О.

E-Mail o.krylasova@annpz.ru

Телефон (3452) 53-23-99 доб. 3537 Факс \_\_\_\_\_

**Крайние сроки исполнения**

Предложение \_\_\_\_\_

Доставка \_\_\_\_\_

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

TKN№26.1-2021-1-208-00-АПТ.ОЛ1

Лист

2