

Закрытое акционерное общество
Научно-производственная компания «Эталон»

Код ОКПД2 27.33.13.000



Утвержден
908.2662.00.000 ПС-ЛУ

**ИНДИКАТОРЫ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ
ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ ExИВП-d
Паспорт**

908.2662.00.000 ПС

Инв. № _____ Изм. _____ Литера А

1 Основные технические характеристики

1.1.Наименование: Индикатор взрывозащищенный полупроводниковый
ЕхИВП-d-

1.2 Номер партии

1.3 Количество индикаторов в партии, шт

1.4 Дата изготовления

1.5 Сертификат соответствия требованиям ТР ТС «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011) №ЕАЭС RU С-RU.АД07.В.04085/22, срок действия по 05.01.2027 включительно

1.6 Материал корпуса С (углеродистая сталь) Н (нерж. сталь)

1.7 Цвет свечения красный синий жёлтый зелёный синий белый

1.8 Величина напряжения питания 6 12 24 36 60 110 220

питание полярное питание неполярное

1.9 Номер рисунка из прил. А из руководства 908.2662.00.000 РЭ 1 2 3 4 5 6

1.10 Максимальный потребляемый ток: при напряжении до 36 В включительно - 20 мА, при напряжении выше 36 В и до 60 В - 10 мА, при напряжении от 110 В и выше - 5 мА;

1.11 Присоединительная резьба: М30х1,5 М32х1,5 М27х2 М25х1,5 М20х1,5

1.12 Длина выводных проводов (при наличии), м, не менее

1.13 Маркировка взрывозащиты по ГОСТ 31610.0-2014, ГОСТ ИЕС 60079-1-2013 **Ex db IIC Gb U**

1.14 Степень защиты от воды и пыли по ГОСТ 14254-2015 (со стороны стекла) **IP66**

1.15 Температура эксплуатации, °С от минус 60 до плюс 80

1.16 Габаритные размеры, мм, не более (без проводов) Ø42x81

1.17 Масса, кг, не более 0,3

2 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

- срок службы, лет 10

- срок хранения в заводской упаковке, лет 2

- гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня поставки предприятием-изготовителем.

Изготовитель гарантирует работу индикатора при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

3 Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
908.2662.00.000	Индикатор	1 шт.	с уплотнительным кольцом
908.2662.00.000 ПС	Паспорт		один экземпляр на партию одинаковых индикаторов в один адрес
908.2662.00.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.	один экземпляр к каждой партии, поставляемой в один адрес, если иное не оговорено в заказе

