



Козырьки защитные РизурБокс-С-К (стеклопластиковые) и РизурБокс-М-К (металлические)

Назначение и область применения

Козырьки защитные РизурБокс-С-К и РизурБокс-М-К изготавливаются по ТУ-3442-001-12189681-2014 и предназначены для защиты оборудования (КИПиА, датчики давления, манометры, расходомеры, уровнемеры и др.) от воздействия прямых солнечных лучей, прямого попадания атмосферных осадков в виде снега и дождя, случайных механических воздействий.

Область применения – взрывоопасные зоны помещений и наружных установок в соответствии с указанными маркировками, отраслевыми правилами безопасности и рекомендациями изготовителя. Все козырьки изготавливаются из материалов, не поддерживающих горение и имеют сертификат пожарной безопасности № НСОПБ.RU.ПР004.Н.00026.

Безопасность эксплуатации козырьков защитных на взрывоопасных объектах подтверждается сертификатом соответствия Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ТС RU C-RU.ME92.B.00219 и сертификатом соответствия требованиям промышленной безопасности № С-РТЭ.002.TY.00198



Описание конструкции

Козырьки защитные стеклопластиковые серии РизурБокс-С-К производятся на основе пожаростойких ненасыщенных полиэфирных смол и стеклоармирующих материалов.

Козырьки защитные металлические серии РизурБокс-М-К изготавливаются из углеродистой стали, нержавеющей стали, оцинкованной стали и имеют сварную конструкцию. Для защиты от коррозии применяется специальное порошково-полимерное покрытие.

Поверхность козырька антистатична.

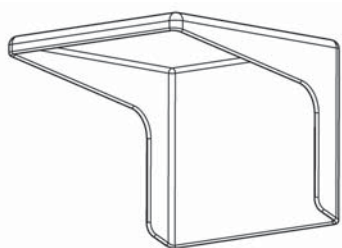
Крепление козырька может осуществляться на вертикальную поверхность, на вертикальную/горизонтальную стойку, трубопровод и т.д. Стандартно все металлические монтажные элементы выполняются из углеродистой стали с порошково-полимерным покрытием антик-серебро (цвет темно-серый).

Технические характеристики

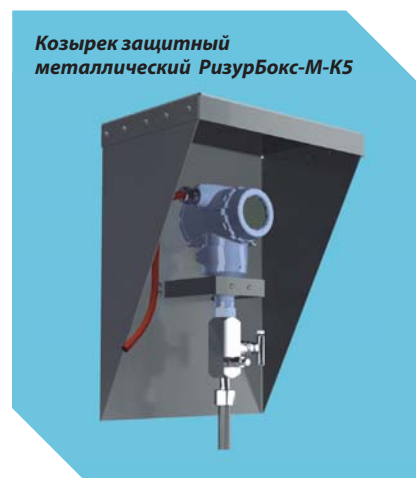
Зона установки	общепромышленные объекты взрывоопасные зоны В-1а и В-1г по ПУЭ гл. 7.3
Температура эксплуатации	от -70 до +70 °С
Климатическое исполнение	УХЛ1 по ГОСТ 15150-69
Стойкость (в зависимости от материала исполнения)	к нефтепродуктам к химическим средам к УФ-излучению
Толщина стенки	от 1 до 3 мм (для металлических козырьков) от 3 до 6 мм (для стеклопластиковых козырьков в зависимости от размера козырька)
Материал	стеклопластик нержавеющая сталь оцинкованная сталь углеродистая сталь
Покрытие	без покрытия порошково-полимерное покрытие
Удельное поверхностное сопротивление (антистатика)	менее 10 ⁹ Ом
Цвет	антик-серебро, темно-серый RAL 7035, светло-серый любой цвет по RAL (по заказу)
Маркировка взрывозащиты	II Gb
Гарантийный срок эксплуатации	12 месяцев 24/36 месяцев (по заказу)
Средний срок эксплуатации	не менее 10 лет

Стандартные типоразмеры выпускаемых козырьков защитных РизурБокс

Козырьки защитные металлические РизурБокс-М-К, стеклопластиковые РизурБокс-С-К	
Модель	Размеры для справок ВхШхГ*, мм
РизурБокс - С-К1	200x250x260
РизурБокс - С-К2	365x320x380
РизурБокс - С-К3	430x495x440
РизурБокс - С-К4	430x750x440
РизурБокс - С-КХ	Любой размер по согласованию с изготовителем
РизурБокс - М-К5	440x500x450
РизурБокс - М-К6	440x760x450
РизурБокс - М -КХ	Любой размер по согласованию с изготовителем



Примеры защитных козырьков РизурБокс-С-К и РизурБокс-М-К



Код заказа на козырек защитный РизурБокс

Пример записи при заказе Козырек РизурБокс-М-КХ-600х600х300-ЧС-П-1111-ТС/1500-0-ЧС

1

2

3

4

5

6

7

1. Модель	
РизурБокс -С-К1-200х250х260	Стеклопластиковый
РизурБокс -С-К2-365х320х380	
РизурБокс -С-К3-430х495х440	
РизурБокс -С-К4-430х750х440	
РизурБокс -С-КХ-__х__х__	Стеклопластиковый. Необходимо указать габаритные размеры ВхШхГ, мм
РизурБокс -М-К5-440х500х450	Металлический
РизурБокс -М-К6-440х760х450	
РизурБокс -М-КХ-__х__х__	Металлический. Необходимо указать габаритные размеры ВхШхГ, мм
2. Материал козырька (указывается только для металлических козырьков)	
ЧС	Углеродистая сталь
НС	Нержавеющая сталь
ОЦ	Оцинкованная сталь
3. Покрытие (указывается только для металлических козырьков)	
Н	Без покрытия
П	Порошково-полимерное покрытие
4. Цвет козырька	
7035	RAL7035. светло-серый (стандарт для стеклопластиковых козырьков)
1111	Антик-серебро, темно-серый (стандарт для металлических козырьков)
XXXX	Другой цвет (указать цвет по RAL)
5. Монтажные элементы для крепления козырька	
0	Без монтажных элементов
ТС/__	Напольная трубная стойка в комплекте с хомутами. Необходимо указать высоту Н*, мм
ТВ/__	Хомуты для крепления к вертикальной трубе. Труба проходит сзади козырька. Необходимо указать внешний диаметр трубы.
ТГ/__	Хомуты для крепления к горизонтальной трубе. Труба проходит сзади козырька. Необходимо указать внешний диаметр трубы.
НП	Планка для крепления козырька к вертикальной поверхности
ХХ	Другие (Указываются письменно вне кода заказа)
* Стандартная высота напольной трубной стойки Н=1500мм	
6. Монтажные элементы для крепления оборудования	
0	Без монтажных элементов
АГ/__	Трубный адаптер горизонтальный (Дн=57мм). Необходимо указать высоту Н, мм
АВ/__	Трубный адаптер вертикальный (Дн=57мм). Необходимо указать высоту Н, мм
МП/__х__	Монтажная панель. Необходимо указать размеры ВхШ, мм
ДР/__	DIN-рейка. Необходимо указать длину L, мм
ХХ	Другие, указываются письменно вне кода заказа
7. Материал монтажных элементов	
ЧС	Углеродистая сталь с порошково-полимерным покрытием
НС	Нержавеющая сталь
ОЦ	Оцинкованная сталь