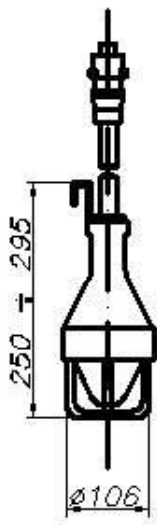


Светильник взрывобезопасный переносный ручной СПВ-25

Предназначен для работы во взрывоопасных помещениях, в которых возможно образование взрывоопасных смесей газов и паров с воздухом. Светильником можно пользоваться как ручным фонарем и как подвесной лампой.



Конструкция:

- Светильник состоит из:
- корпуса (прессматериал АГ-4В),
 - гайки в сборе (прессматериал) с защитным колпаком из силикатного стекла,
 - защитной решетки из латуни,
 - патрона с лампой и подвесного крюка.

Конструкция светильника выдерживает давление взрыва и исключает передачу взрыва в окружающую среду. Взрывонепроницаемость ввода кабеля достигается путем уплотнения его эластичным резиновым кольцом. Конструкцией светильника предусмотрена его брызгонепроницаемость, а также быстросъемность защитной решетки для ухода за защитным колпаком.

Корпус с маркировкой ВЗ Т4

Освещенность:

Конструкцией светильника предусмотрена освещенность в круге 0,5м на расстоянии 1м на вертикальной плоскости, не менее 15 лк.

Дополнительные сведения:

Превышение температуры на наружной поверхности защитного колпака не более 60°C

Относительная влажность 95+3% при температуре 20°C. Светильник поставляется без кабеля или с кабелем длиной 10 или 30 м и массой соответственно 3,5 или 6,5 кг.

Присоединение:

Задняя сторона корпуса служит ручкой для светильника и вводом для кабеля.

В эксплуатацию светильник поступает в собранном виде с введенным в него кабелем со штепсельным разъемом типа ШР.

Внимание! Штепсельный разъем не взрывозащищенного исполнения и должен находиться за пределами взрывоопасного помещения.

Монтаж:

На рукоятке крепится подвесной крюк для подвешивания светильника на стержень диаметром не более 32 мм.

Тип	Распределение света	Ном. напряжение сети, в	Мощность, Вт	Источник света	Тип цоколя	Масса, кг, не более	Габариты, мм
СПВ-25	симметричное	24	25	С24-25-2	В15d/18	1,2	(250–295) x106