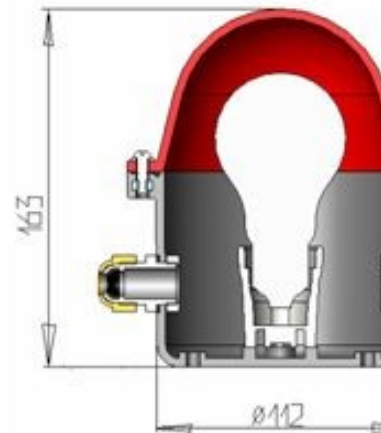
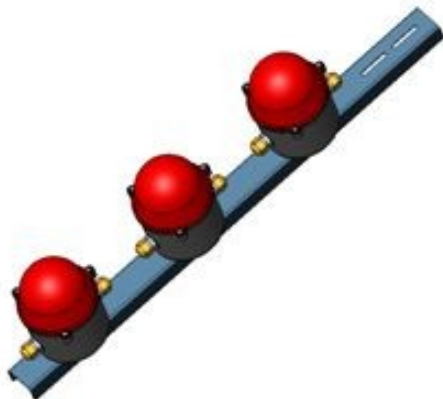


Указатель троллейный К-271Н со светофором СС-56Н (поликарбонат).



Основные преимущества светофора СС-56Н (указателя К-271) □ корпус из поликарбоната над аналогами из металла:

-

1. Цена светофора - указатель К271Н (в сборе с СС-56Н – 3шт.) - (уточняется!)
2. Электробезопасность от удара током (корпус из диэлектрика)
3. Устойчивость к агрессивной среде, вследствие этого срок службы неограничен.

Поликарбонаты — бесцветная прозрачная масса с температурой размягчения 180-300 0С.

Его свойства мало зависят от изменений температуры, а критические температуры, при которых этот материал становится хрупким, находятся вне диапазона возможных отрицательных температур эксплуатации.

Поликарбонат обладает высокой химической устойчивостью к большинству неинертных веществ, что дает возможность применять его в агрессивных средах без изменения его химического состава и свойств.

Ударостойкий, прозрачный, пожаробезопасный. Поликарбонат является общепризнанным лидером среди антивандальных пластиков. Ударопрочность поликарбоната в 250 раз превышает ударопрочность обычного стекла и почти в 10 раз ударопрочность органического (акрилового) стекла.

В технических характеристиках на листовой поликарбонат напротив слова "ударопрочность" в графе "значение показателя" Вы, скорее всего, обнаружите "не бьется" или "не разрушается". И это действительно так. Именно поэтому поликарбонат используется в качестве защитного антивандального остекления - самолетов, катеров, поездов, общественного транспорта, переходов на МКАД, автобусных остановок и телефонных будок, прозрачных ограждений в зоопарках, остекления в залах ожидания, музеях и т.д.

В машиностроении, благодаря своей небольшой плотности, высоким механическим показателям, особенно ударной вязкости, стойкости к атмосферным воздействиям, поликарбонаты постепенно с успехом вытесняют цветные металлы.

Поликарбонаты на основе бисфенола А нашли широкое применение в электротехнике и электронике благодаря не только превосходным диэлектрическим и механическим свойствам, но и практически неизменности этих свойств в интервале температур от - 100 до 130°С.

Хорошие диэлектрические свойства ПК дают возможность изготавливать из него детали электронных аппаратов и цветных телевизоров, каркасы для катушек, клеммные панели, корпуса и крышки батарей, телефонные аппараты, корпуса электро-инструментов, конденсаторов, электроизоляторов, многоконтактные штепсельные разъемы, реле времени, аппаратуру для телесвязи и др.

Широкое применение в электротехнике находят поликарбонатные пленки. Они используются при изготовлении трансформаторов и конденсаторов, для изоляции электромоторов, в качестве мембран в электроакустических приборах, для изготовления магнитофонных лент

Назначение указателя К-271Н

Указатель троллейный К-271Н (так же его называют светофор К 271 У2)предназначен для световой сигнализации в производственных помещениях при наличии на троллейных линиях напряжения (токопроводящих линиях для питания кран-балок и других подвижных механизмов внутрицехового применения) и рассчитан он для работы в сети переменного тока с частотой 50 Гц. Троллейный указатель входит в состав шинопровода ЩМТ-А 250А.

Каждая лампа подключена между одним из фазных проводов трехфазной сети, которая подводит ток к троллейным линиям, а так же нулевым проводом. Поэтому, если на троллеи поступает трехфазное напряжение 380 вольт, то все три лампы троллейного

указателя К271Н загораются.

При обрыве нулевого провода, либо при отсутствии напряжения во всех 3 фазах – перестают гореть все три свето-элемента, а при отсутствии одной из фаз не светится одна лампа.

—

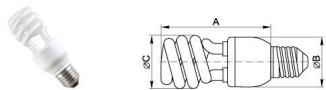
Технические данные и устройство указателя К-271Н

Светофор СС-56Н состоит из корпуса (материал поликарбонат), светофильтра (материал поликарбонат), контактной колодки, керамического патрона и энергосберегающей лампы. Внутренний монтаж осуществлен проводом марки ПВ-3 сечением 1,5 мм². Указатель троллейный К-271 У2 напоминает светофор, тем не менее все его светофильтры – красные. Конструктивно указатель сделан в виде трех свето-элементов, которые собраны на одном стальном кронштейне.

Исполнение светофора - пыле и брызгонепроницаемые;

Цвет светофильтра – красный (по желанию заказчика возможен абсолютно любой цвет);

Напряжение сети В, не более - 220В;



Наименование

лампы

Мощность лампы

Цвето-темпера, К

Цоколь

Ном.световой поток

Габарит. размеры, АхВхС

КЭЛ-S

9Вт

2700

E27

450

91x42x45

Энергосберегающая лампа (теперь НЕ ПОСТАВЛЯЕТСЯ В КОМПЛЕКТЕ!!!): 9Вт (или 45Вт в сравнении с лампой накала)

Преимущества

Срок службы в 8 раз больше, по сравнению с лампами накаливания.

Энергопотребление в 5 раз меньше, чем у ламп накаливания

Выделяют значительно меньше тепла.

Соответствуют нормам электромагнитной совместимости.

Высокая цветопередача ($R_a > 80$).

Стабильность светового потока на протяжении всего срока службы.

Монтаж и эксплуатация указателя троллейного К-271Н

Указатель троллейный монтируется на панели винтами М6. Для смены лампы необходимо открыть замок и откинуть крышку со светофильтром. Для зарядки указателя сетевыми проводами необходимо присоединить провода к клемным колодкам, вывести их через уплотнительную прокладку сальника. Допускается последовательная установка двух, трех указателей.

Для нормальной работы указателей К 271Н и постов следует соблюдать следующие правила:

1. Не открывать светильник без необходимости;
2. Следить за чистотой светофоров (в случае загрязнения, протирать мягким обтирочным материалом, смоченным в теплой воде);
3. Следить за наличием прокладки под кольцом, а так же за сальниковым уплотнением;

Запрещается во время работы указателей К271 производить какой-либо ремонт, смену ламп, чистку и т.п.

Ввиду того что на сегодняшний день указатели тролейные производит несколько производственных предприятий, их габаритные размеры, а так же конструктивное исполнение могут незначительно отличаться.

ООО «ПрофитМакс» 454090, Челябинск, пр. Ленина, 21, корп.1, оф. 205

Тел: (351) 264-42-35-т/факс, 776-18-67 - сот.тел.,

E-mail: profitmaks@mail.ru ,

ООО "ПрофитМакс": www.profitmaks.com ☐ ☐ ☐ ☐

Normal 0 false false false MicrosoftInternetExplorer4 /*
Style Definitions */ table.MsoNormalTable {mso-style-name:"Обычная таблица";
mso-tstyle-rowband-size:0; mso-tstyle-colband-size:0; mso-style-noshow:yes;
mso-style-parent:""; mso-padding-alt:0cm 5.4pt 0cm 5.4pt; mso-para-margin:0cm;
mso-para-margin-bottom:.0001pt; mso-pagination:widow-orphan; font-size:10.0pt;
font-family:"Times New Roman"; mso-ansi-language:#0400; mso-fareast-language:#0400;
mso-bidi-language:#0400;}