

Звонок громкого боя

Серии EBL

Предназначен для звукового оповещения.

Рекомендуются к установке в помещениях учебных и производственных заведений.

Материал изготовления: -основание – механически прочная термоустойчивая пластмасса,
-резонатор - сталь.

Технические характеристики:

параметр	
температурный диапазон, °С	-25÷+40
степень защиты поIP	20
влажность не более, %	90
непрерывное время звучание, мин	3
напряжение питания, В	220±10%
частота сети, Гц	50÷60
класс защиты поТБ	II



Ø звонка, мм	мощность потребления, Вт	звуковое давление, db
55	4	57
75	8	62
100	10	67
150		
200	30	82
250		85
300		90

устройство

источником звуковых колебаний звонка громкого боя (ударного типа) служит соленоид с возвратной пружиной. При подаче напряжения на катушку соленоида его подвижная часть с частотой 50Гц осуществляет удары по резонатору.

УСТАНОВКА

- Подготовьте место под установку.
- Закрепите звонок
- Посредством соединительной колодки подсоедините звонок

Монтаж и обслуживание

К самостоятельным работам по монтажу звонка громкого боя серии EBL допускается технический персонал (с категорией допуска не ниже **III**), прошедший соответствующий инструктаж.

Монтаж производится при температуре от **+40 до -25°С** и влажности не более **75%**.

Для обеспечения нормальной работы звонка необходимо проводить его подсоединение одножильным проводом. Категорически запрещено в один зажим соединительной колодки устанавливать провода разного диаметра, такой монтаж допускается только при условии плотного скручивания контактируемого участка. В случае использования многожильного провода необходимо осуществлять лужение его контактируемого участка или применять специальные наконечники.

Планово-профилактические работы осуществляются в соответствии с Правилами эксплуатации электроустановок и включают:

- визуальный осмотр;
- очистка от пыли и загрязнений;
- периодическую проверку надежности контактных соединений – первый раз – через **7-10 суток** после монтажа, далее – один раз после **3000** коммутаций, но не реже **1** раза в год. Момент усилий при затягивании контактов – **3,5 кг·см²**.

Меры безопасности

Помните! При подключении звонка громкого боя серии EBL к сети, как и при проведении любых других электротехнических работ, необходимо неукоснительно соблюдать правила ПУЭ.

Установку и проведение планово-профилактических работ производить только при отключенной электрической сети!

Транспортировка и хранение

Транспортирование и хранение звонка громкого боя серии EBL должно осуществляться закрытым транспортом при температуре от **-40 до +50°C**, влажности не более **90%** и уровне дорожной тряски не более **15g**.

Гарантийные обязательства

Украинская электротехническая корпорация «АСКО-УКРЕМ» гарантирует функциональную пригодность звонка громкого боя серии EBL в течение одного года с момента продажи при соблюдении условий хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации.

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Подпись продавца _____