



Заказчик:	АО «ВОЭК»	Группа материалов:	НБ
№ опросного листа:	10	Код МТР в ЕНС РКС:	НБ0047

Наименование МТР: Сигнализатор опасного напряжения индивидуальный касочный на 6-10 кВ

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Сигнализатор опасного напряжения индивидуальный касочный на 6-10 кВ		 <p>Сигнализатор комплектуется кронштейном для крепления на любую каску, имеющую боковое вентиляционное отверстие или «карман» для установки дополнительных защитных средств дополнительно к автоматическому включению сигнализатора при установке на кронштейн, закрепленный на каске, предусмотрено включение сигнализатора при помощи кнопки, без установки на каску.</p> <p>предусмотрено автоматическое включение и отключение сигнализатора при установке на кронштейн и снятии с кронштейна или ручное включение кнопкой, с сигнализацией - при включении подаются три коротких, а при отключении один короткий и один длинный звуковые сигналы;</p> <p>автоматическое тестирование - проверка работоспособности сигнализатора непосредственно во время работы (периодически подается звуковой сигнал (1 раз в 6-11 сек.);</p> <p>приоритетное включение сигнализатора при установке на каску, невозможность отключить установленный на каску сигнализатор кнопкой;</p> <p>контролируется ток потребления, анализируется входной сигнал, обеспечивается селективное срабатывание при частоте 50 Гц, и защита от статического электричества и других помех;</p> <p>герметичный отсек для электронной платы и антенны обеспечивает повышенную влагозащищенность;</p> <p>срок работы без замены батареи не менее 3-х лет.</p> <p>Технические характеристики: Напряжение питания, В 3 Ток потребления, мА, не более:</p>

			<p>Ток потребления, мА, не более:</p> <p>Расстояние срабатывания, м, не менее: 6 кВ/1,5</p> <p>Расстояние срабатывания, м, не менее: 10 кВ/2</p> <p>Уровень звукового сигнала на расстоянии 0,5 м, дБА, не менее 70</p> <p>Температура окружающей среды, °С -30..+40</p> <p>Габаритные размеры, мм, не более 60x40x25</p> <p>Масса, кг, не более 0,04</p> <p>Повышенная техника безопасности +</p> <p>Отсутствие ложных срабатываний от статического электричества и других электрических помех +</p> <p>Автоматическое тестирование +</p> <p>Высокая влагозащищенность +</p> <p>Срок службы не менее 3-х лет.</p>
1.2	Соответствие требованиям ГОСТ и МЭК		
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1			

ФИО ответственного:	Гамаюнов В.Н.
Должность:	Руководитель сл.ОТ
Телефон / Факс:	4922 472212
Главный инженер:	Лылов А.С. 
Подпись:	