

ТСВ-Exd-H-Прометей 10-28В

Оповещатель охранно-пожарный световой взрывозащищенный (табло)

Краткое описание

Световое табло всепогодное (-60⁰С... +85⁰С, IP67), марк. взрывозащиты РВ ExdI X / 1ExdIIBT6 X. Упит.10...28 DC, Iпотр. максим.100мА, подключение по 2-х и 4-х проводной схеме, частота мигания 1 Гц. Нерж. сталь 12Х18Н10Т, 330х173х66 мм, 9,3кг. Текст, цвет надписи и фона выбирается при заказе.

Назначение

Для работы в качестве светового средства оповещения в системах охранно-пожарной сигнализации, пожаротушения и управления эвакуацией. Может использоваться как информационный указатель. Устанавливается во взрывопожароопасных зонах помещений и наружных установок.

Эффективен на объектах критически важной инфраструктуры:

- производства с присутствием химически агрессивных сред, жесткими температурными условиями, воздействием морской воды и соляного тумана;
- добыча, транспортировка, хранение и переработка нефти и газа;
- морские буровые платформы, морские порты;
- химические, нефтехимические производства;
- горнодобывающая промышленность, шахты, рудники и их наземные строения;
- энергетика;
- транспортная инфраструктура.

Особенности:

- устойчивость к воздействию химически агрессивных сред;
- устойчивость к радио- электромагнитным помехам 4 степени жесткости;
- сверхъяркие светодиоды обеспечивают контрастное восприятие информации при освещенности до 500 лк;
- четыре точки крепления позволяют устанавливать табло на рифленые поверхности;
- удобный интерфейс подключения: входные и выходные клеммы питания и управления (зажимные клеммы WAGO) установлены внутри табло;
- гальваническая развязка цепей питания и управляющих цепей оповещателя;
- режим оповещения задает пользователь с помощью микропереключателей;
- широкий набор кабельных вводов;
- контроль целостности линии питания по шлейфу управления.