

ПЛАЗМА-Ехd оповещатель пожарный световой и комбинированный взрывозащищенный



Оповещатель пожарный световой и комбинированный взрывозащищенный Плазма-Ехd предназначен для применения во взрывоопасных зонах и помещениях 1 и 2 классов (по ГОСТ Р 51330.9-99 и ГОСТ Р 51330.13-99).

Заказать

sales@td-automatika.ru

Используется в качестве светового или светозвукового средства оповещения, информационных указателей и табло и обеспечивает подачу светового и звукового сигналов в составе систем оповещения, управления эвакуацией и автоматического пожаротушения.

- Корпус оповещателя Плазма-Ехd имеет степень защиты IP67 (по ГОСТ 14254-96).
- Оповещатель Плазма-Ехd имеет вид взрывозащиты «взрывонепроницаемая оболочка «d», маркировку взрывозащиты 1ЕхdIIBT6 по ГОСТ Р 51330.0-99.
- Оповещатель Плазма-Ехd может эксплуатироваться в климатической зоне ХЛ 1.1 (по ГОСТ 15150-69) в атмосфере типа II (по ГОСТ 15150-69) в диапазоне температур от -55 до +70°С.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Маркировка взрывозащиты	1ЕхdIIBT6
Степень защиты оболочкой	IP67
Диапазон питающих напряжений, В: - компл. 1 - компл. 2 - компл. 3	=12...30 ~220 =12...30 или ~220
Максимальный потребляемый ток, мА, не более	300
Звуковое давление, дБ/м, не менее (для компл. 3)	105
Размер надписи, мм, не менее	180x95
Температура окружающей среды, °С - компл. 1,2 - компл. 3	-55...+70 -40...+70
Габаритные размеры, мм, не более	385x165x45
Масса, кг, не более	5,5

Варианты исполнений

Материал корпуса оповещателя Плазма-Ехd - алюминиевый сплав, либо коррозионная сталь. Оповещатель Плазма-Ехd имеет три комплектации:

- для подачи световых (текстовых или знаковых) сигналов - компл. 1 и 2;
- для подачи светозвуковых тревожных сигналов - компл. 3.

Оповещатель Плазма-Ехd поставляется с кабельными вводами различных исполнений:

- для открытой прокладки присоединяемого кабеля (индекс в обозначении - К);
- для прокладки присоединяемого кабеля в трубе (Т);
- для присоединения бронированного кабеля (Б).

В комплект каждого кабельного ввода входят стальная заглушка и резиновые уплотнения для кабеля диаметрами 8-14мм.



Наименование	Краткое описание
Взрывозащищенное исполнение ПЛАЗМА-Exd-МК с "взрывонепроницаемой оболочкой "d"	
Корпус из алюминиевого сплава	
ПЛАЗМА-Exd-МК-А-С-12/24	Световое табло, Упит. 12-30В, 260mA, Т.окр. среды -550...+700, 1ExdIIBT6, IP67, цвет надписи - любой , 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из алюминиевого сплава. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель
ПЛАЗМА-Exd-МК-А-С-220	Световое табло, Упит. 220В, 300mA, Т.окр. среды -550...+700, 1ExdIIBT6, IP67, цвет надписи - любой , 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из алюминиевого сплава. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель
ПЛАЗМА-Exd-МК-А-С3-12/24/220	Светозвуковое табло, Упит. 12-30В или 220В, 300mA, 105 дБ., Т.окр. Среды - 40...+70, 1ExdIIBT6, IP67, цвет надписи - любой , 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из алюминиевого сплава. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель
Корпус из коррозионостойкой стали 12Х18Н10Т	
ПЛАЗМА-Exd-МК-Н-С-12/24	Световое табло, Упит. 12-30В, 260mA, Т.окр. среды -550...+700, цвет надписи - любой , 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из коррозионостойкой стали 12Х18Н10Т. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель
ПЛАЗМА-Exd-МК-Н-С-220	Световое табло, Упит. 220В, 300mA, Т.окр. среды -550...+700, 1ExdIIBT6, IP67, цвет надписи - любой , 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из коррозионостойкой стали 12Х18Н10Т. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель
ПЛАЗМА-Exd-МК-Н-С3-12/24/220	Светозвуковое табло, Упит. 12-30В или 220В, 300mA, 105 дБ., Т.окр. Среды - 40...+70, 1ExdIIBT6, IP67, раздельное включение светового и звукового оповещения, цвет надписи - любой, 340x180x50mm, 5,5кг, корпус из коррозионостойкой стали 12Х18Н10Т. Каб. вводы на выбор: - кабель, труба G1/2или G 3/4, бронекабель