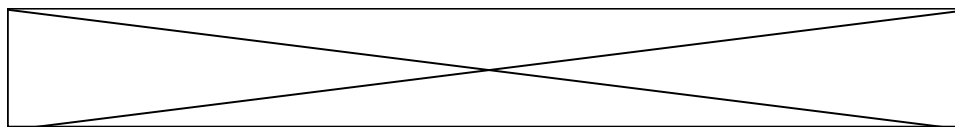


ИП 535-1В извещатель пожарный ручной взрывозащищенный



извещатель пожарный ручной взрывозащищенный

Назначение



Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП 535-1В соответствует ТУ 4371-091-12150638-2002 и предназначен для непрерывной круглосуточной работы (обеспечение возможности передачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного извещения при включении приводного элемента) в системах пожарной сигнализации и пожаротушения в качестве пассивного элемента при совместной работе с приемно-контрольными устройствами.

При этом, извещатель обеспечивает возможность его применения в качестве одиночного элемента, а также возможность включения последовательно в шлейф пожарной сигнализации группы извещателей. Извещатель может быть применен во взрывоопасных зонах 1 и 2 классов по ГОСТ Р 51330.9-99 и ГОСТ Р 51330.13-99.

Включение извещателя в режим передачи тревожного извещения осуществляется удалением чеки. Возврат извещателя в исходное состояние (дежурный режим) осуществляется нажатием на кнопку и установкой чеки на штатное место. Извещатель обеспечивает возможность работы от источника постоянного или знакопеременного импульсного тока напряжением до 110 В.

Извещатель может эксплуатироваться в рабочем состоянии в различных климатических зонах: УХЛ3.1 по ГОСТ 15150-69 в диапазоне температуры окружающей среды от минус 30 до плюс 50°C в атмосфере типа II по ГОСТ 15150-69 (материал корпуса углеродистая сталь с антикоррозийным покрытием) - индекс в обозначении - 1, и ХЛ 1.1 по ГОСТ 15150-69 в диапазоне температуры окружающей среды от минус 60 до плюс 70 °С в атмосфере типа II, III или IV по ГОСТ 15150-69 (материал корпуса коррозионностойкая сталь 12Х18Н10Т) - индекс в обозначении - 2.

Кабельные вводы извещателя выполнены под монтаж круглого кабеля диаметром 8-10 мм. Извещатель поставляется с кабельными вводами различных исполнений: для открытой прокладки присоединяемого кабеля (К), для трубной прокладки присоединяемого кабеля (Т), а также для присоединения бронированного кабеля (Б).

Параметр	Значение
Маркировка взрывозащиты	1ExdIICT6
Степень защиты оболочки	IP65

Наличие световой индикации	+
Масса, кг не более	2,4

Варианты исполнения

Наименование	Краткое описание
ИП 535-1В-А-TG3/4	Корпус - алюминий, штуцер тип Т (под трубу G 3/4""), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-А-К	Корпус - алюминий, штуцер тип К (под кабель), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-А-Б	Корпус - алюминий, штуцер тип Б (под бронекабель), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-С-TG3/4	Корпус - сталь СТ20, штуцер тип Т, (под трубу G 3/4""), -30...+50С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-С-К	Корпус - сталь СТ20, штуцер тип К (под кабель), -30...+50С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-С-Б	Корпус - сталь СТ20, штуцер тип Б (под бронекабель), -30...+50С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-Н-TG3/4	"Корпус - нерж. сталь, штуцер тип Т, (под трубу G 3/4""), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65"
ИП 535-1В-Н-К	Корпус - нерж. сталь, штуцер тип К (под кабель), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-Н-Б	Корпус - нерж. сталь, штуцер тип Б (под бронекабель), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-А/Г-TG3/4	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - алюминий, штуцер тип Т (под трубу G 3/4""), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-А/Г-К	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - алюминий, штуцер тип К (под кабель), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-А/Г-Б	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - алюминий, штуцер тип Б (под бронекабель), 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-Н/Г-TG3/4	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - нерж. сталь, штуцер тип Т, (под трубу G 3/4""), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65"

ИП 535-1В-Н/Г-К	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - нерж. сталь, штуцер тип К (под кабель), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65
ИП 535-1В-Н/Г-К	Исполнение с магнитоуправляемым контактом (герконом). Корпус - нерж. сталь, штуцер тип Б (под бронекабель), -60...+70С 1ExdIICT6, IP65

[< Пред.](#)

[След. >](#)