Ficha técnica JM Distech

TF-TFDA-TR1

Marca: TECNOFIRE

Descripción

Detector direccionable, tecnología de detección térmica o termovelocimétrica.

Máxima precisión a la hora de determinar la temperatura ambiente.

Funciones programables: Categoría térmica: A1-58° / A2-68° / B-78°, sufijo termovelocimétrico: R o S, asociación fórmula y acciones de gestión para TFBASE-SIREN o TFRIP-SMART. Los estados funcionales del detector se pueden utilizar como operandos en las fórmulas gestionadas por la central.

Gestión RSC®: programación, gestión remota y control. Conexión en bucle. Aislador doble de línea.

Montaje en la base universal TFBASE01.

EN 54-5:2017 + A1:2018 - EN 54-17:2005. Certificado de homologación: 1293-CPR-0526 rv.1

- TECNOFIRE
- Sensor analógico direccionable por rotointerruptor con tecnología de detección térmico y/o termovelocimétrico
- Separador (IN /OUT) de línea con doble aislador

Especificaciones

Descripción	Detector térmico direccionable
Protocolo de comunicación	FIRE-SPEED
Direccionamiento	3 selectores rotatorios
Frecuencia de interrogación	2 niveles
TESTIGO de comunicación	Señalización que puede excluirse
Sufi jo térmico	R - S - Ninguno
Clase térmica	A1/A2 - B
Alimentación	Desde bucle
Tensión nominal	24V DC
Tensión operativa	18V...30V DC
Absorción en espera	350µA @ 24V DC en ausencia de comunicación
Absorción en alarma	1,5mA @ 24V DC
Salida para repetidor	9,4V DC 3mA (protegida)
Separador de línea	Aislador inteligente (sin pérdida de dispositivos)
Temperatura de ejercicio	-15°C...+70°C
Humedad relativa	10%...93% (en ausencia de condensación)
Clase de protección	IP22
Contenedor	ABS V0
Dimensiones (Ø x H)	100 x 52mm (con base incluida)
Peso	90g
Normas	EN 54-5: 2000 + A1: 2002 - EN 54-17: 2005
Certificado de homologación	1293-CPR-0526
Año de marcado CE	16
Número de la declaración de prestación	019_TFDA-TR1
Organismo de certifi cación	EVPU

Contenido

• Sensor analógico direccionable por rotointerruptor con tecnología de detección térmico y/o termovelocimétrico