Ficha técnica JM Distech

TF-TFM21

Marca: TECNOFIRE

Descripción

Módulo direccionable de 2 entradas y 1 salida supervisadas, identificadas individualmente por el Sistema, ocupa máximo 3 direcciones.

Entradas funciones programables con 4 criterios de funcionamiento: alarma, silencio, restablecimiento y ninguno, 2 modalidades de conexión entrada:Alarma o Avería.

Salida funciones programables con 2 criterios de funcionamiento: silenciable y no silenciable, 2 modalidades de tipo salida: contacto o línea controlada, con tiempo y retardo de actuación programables, la actuación puede supeditarse a fórmula algébrica.

Entrada de servicio protegida para la alimentación de los dispositivos externos.

2 salidas repetidoras de estado entrada y 3 led de señalización estado entradas y salida.

Completa gestión RSC® del dispositivo: programación, gestión remota y control de todos los parámetros de funcionamiento.

Fijación superficial o en DIN (accesorio TFDIN).

EN 54-18: 2005/AC: 2007 - EN 54-17: 2005.

Certificado de homologación 1293-CPR-0419.

• TECNOFIRE

• Módulo direccionable, 2 entradas + 1 salida supervisadas:

• Protocolo Fire-Speed

• Separador (IN / OUT) de línea con doble aislador

Especificaciones

Descripción	Módulo 2 entradas + 1 salida
Protocolo de comunicación	FIRE-SPEED
Direccionamiento	2 selectores rotatorios
Direcciones ocupadas	1 dirección para cada entrada (máx.3)
Frecuencia de interrogación	2 niveles
TESTIGO de comunicación	Señalización que puede excluirse
Criterios de funcionamiento	4 para entradas, 2 para salidas
Tipo de entradas	Alarma o avería
Tipo de salida	Contacto o línea controlada
Retardo de activación	Programable
Tiempo de activación	Programable
Activación salida	Supeditada a fórmula algébrica
Alimentación	Desde bucle
Tensión nominal	24V DC
Tensión operativa	18V...30V DC
Absorción en espera	500µA @ 24V DC en ausencia de comunicación
Absorción en alarma	2,3mA @ 24V DC
Salida para repetidor	9,4V DC 6mA (protegida)
Separador de línea	Aislador inteligente (sin pérdida de dispositivos)
Contactos relé	Máx. 30V DC 1A (carga resistiva)
Alimentación	auxiliar out Range da 18V a 30V DC (máx. 500mA)
Temperatura de ejercicio	-15°C...+70°C
Humedad relativa	10%...93% (en ausencia de condensación)
Grado de protección	IP40
Contenedor	ABS V0
Dimensiones (L x A x P)	112 x 78 x 25mm
Peso	165g
Normas	EN 54-18: 2005/AC: 2007 - EN 54-17: 2005
Número de certificación	1293-CPR-0419
Año del marcado CE	14
Número de la declaración de prestación	010_TFM21
Organismo de certificación	EVPU

Contenido

• Módulo direccionable 2 entradas + 1 salida