



Barreza Zener para detector Llama IR3 IS Hochiki Z7728+

- Instalación sencilla en DIN estándar
- Terminales extraíbles codificados por colores para fácil conexión, hasta 2,5 mm²
- Admite una zonas de I.S.
- Circuito de entrada protegido contra polaridad inversa
- Se puede utilizar con el IFD-E (IS) "detector de llama industrial IR3"

DESCRIPCIÓN:

El modelo Z728 es una barrera de diodo Zener intrínsecamente segura, alimentada por zonas, para uso en sistemas convencionales de detección de incendios para protección en áreas peligrosas. Cada zona contiene dos etapas de diodos Zener o diodos de conexión directa probados por pulsos y una resistencia de terminación "infalible". En caso de avería eléctrica en la zona segura, los diodos limitan el voltaje que puede alcanzar el área peligrosa y la resistencia limita la Actual. Un fusible protege los diodos y las dos etapas de limitación de voltaje garantizan seguridad continua si alguna de las etapas falla. No hay circuitos limitadores de corriente de salida activos empleado. La unidad está certificada 'ia' para todas las zonas y 'IIC' para todas las atmósferas explosivas.