

6000/2APZA

Especificaciones técnicas



Protocolo del lazo	Protec Algo-tec™ 6000
Aislador de lazo incorporado	Sí
Rango de voltaje	18 a 28V
Número de direcciones ocupadas en el lazo	Máximo 2, configurables por el usuario
Alimentación auxiliar de entrada	18 a 28Vcc
Ambiente de trabajo	-10 a 50°C (máximo 95% HR sin condensación o hielo)
Consumo en reposo (24V pico de lazo)	0.6mA
Consumo en el lazo en alarma (promedio)	0.6mA
Intensidad de cortocircuito de zona (24V)	Pico 26mA ± 2mA
Requerimiento final línea (I/P1 & I/P2)	Resistivo - 8.2k ±5% ¼W, Capacitivo - 100µF ±20% en serie con 22Ω ±5% ¼W
Requisitos del cableado de entada	Máxima resistencia del cable por conductor 6Ω Máxima capacitancia entre los conductores 0,2µF
Consumo de zona en reposo	500µA máximo (10 detectores serie 3000 de Protec por zona)
Requerimientos para el pulsador de alarma	Debe estar provisto de resistencias de 330Ω ó 180Ω
Umbral de cortocircuito de zona	Por debajo del 5% de la tensión de alimentación
Umbral de alarma de zona	Por debajo del 70% de la tensión de alimentación
Certificación del producto	DoP núm: PFD-CPR-0063 Normas Aplicables: EN54-17 & 18

Umbral de circuito abierto de zona resistiva	Por encima de 92% de la tensión de alimentación
Sirenas soportadas	Serie 3000 de Protec
Final de línea para circuito de sirenas	10kΩ ¼W ±5%
Requerimientos para cable de circuito sirenas	La resistencia máxima del cable depende del cálculo de caída de tensión Máxima capacitancia entre los conductores 0,1µF
Umbral de cortocircuito fallo línea sirenas	Por debajo de 2kΩ
Umbral de fallo circuito abierto sirenas	Por debajo de 18kΩ
Límite corriente de sirenas (máximo)	1,6 A
Peso	245g (incluido carril DIN, sin caja, para 4 líneas)



KM589455