

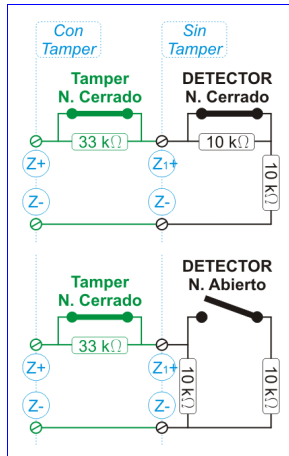
(Vista Frontal)

(Vista Lateral)

SUPERVISIÓN de ZONA

Sin Tamper (Z1+)(Z-): Las zonas de alarma se conectan con una configuración de resistencias de 10 KΩ, según el tipo de contacto del detector.

Con Tamper (Z+)(Z-): Si el detector dispone de Tamper, este se conectará en paralelo a una resistencia de 33 KΩ.



ESTADO ZONA	Res.Equ. KΩ
Corte	70 ∞
Tamper	30 70
Alarma (NC)	17 30
Reposo	6 17
Alarma (NA)	3,3 6
Cruce	0 3,3

CARACTERÍSTICAS del CABLEADO y CONEXIÓN

Conexión Bomas

Clema enchufable (diam.máx. 1,5 mm)

Cableado Bus de Control

Cable homologado para RS485, según norma ANSI EIA/TIA-485
 Cable flexible de par trenzado y apantallado de sección 0'35 mm². Baja capacidad (40 ÷ 50 pF/m)
 Distancia máxima (sin amplificadores): 600 mts.

CONEXIONES y CONFIGURACIÓN de ZONAS

Conexión Salidas de Relé:

Contacto seco de poca potencia, libre de tensión, normalmente abierto (NA).

Zonas SIN supervisión: (Alarma Tamper)

Entradas de alarma de Tamper. Contacto Normalmente Cerrado (NC)
 Para inhabilitar una zona libre, se conectará un puente entre sus bornas (+)(-).

Zonas CON supervisión: (Zonas de Alarma)

Requieren de configuración de resistencias según esquemas adjuntos
 Para inhabilitar una zona libre, se conectará una resistencia de 10KΩ entre sus bornas (+)(-).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS de INSTALACIÓN

Alimentación:	12 Vcc ±1 Vcc.
Consumo:	Nominal (Máximo) 45 mA. (175 mA.)
Peso:	214,4 gr.
Dimensiones:	Ancho x Alto (con bornas) x Profundo 153 x 106 x 24 mm.
Rango de Temperatura:	-10°C ÷ +90°C
Humedad relativa sin condensación:	< 90%
Instalación y anclaje:	Carril DIN (35mm,simétr.)

CONFIGURACIÓN MICROINTERRUPTORES

Dirección Tarjetas [8 posibles]

Configuración	1	2	3	4	(NA)	6
Dirección 0: (0- 1- 2- 3)	off	off	off			
Dirección 4: (4- 5- 6- 7)	ON	off	off			
Dirección 8: (8- 9-10-11)	off	ON	off			
Dirección 12: (12-13-14-15)	ON	ON	off			
Dirección 16: (16-17-18-19)	off	off	ON			
Dirección 20: (20-21-22-23)	ON	off	ON			
Dirección 24: (24-25-26-27)	off	ON	ON			
Dirección 28: (28-29-30-31)	ON	ON	ON			

Resistencia de carga del BUS CONTROL

Configuración	1	2	3	4	(NA)	6
Incluida				ON		
NO Incluida				off		

Tensión del BUS CONTROL

Configuración	1	2	3	4	(NA)	6
12 Vcc.						ON
5 Vcc.						off