

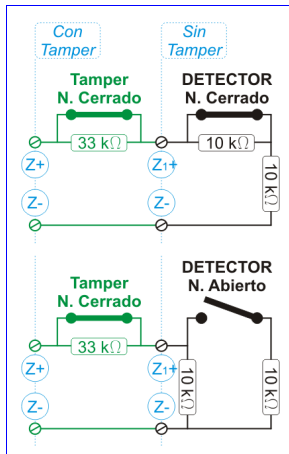
(Vista Frontal)

(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 Bornas

Clema enchufable	(diam.máx. 1,5 mm)
------------------	----------------------

Cableado Bus RS485

Cable homologado para RS485, según norma ANSI EIA/TIA-485	
Cable flexible de par trenzado y apantallado de sección 0'35 mm ² . Baja capacidad (40 ÷ 50 pF/m)	
Distancia máxima (sin amplificadores):	600 mts.

CONEXIONES y CONFIGURACIÓN de ZONAS

Conexión Salidas de Relé:

Capacidad de conmutación salida de relé: de 30Vdc /1A hasta 125Vac / 0,5A (carga resistiva)

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 ÷ +55°C
Humedad relativa sin condensación:	< 93%
Instalación y anclaje:	Carril DIN (35mm,simétr.)

CONFIGURACIÓN MICROINTERRUPTORES

Dirección Tarjetas [8 posibles]

Configuración	1	2	3	4	(NA)	(NA)
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 RS485

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