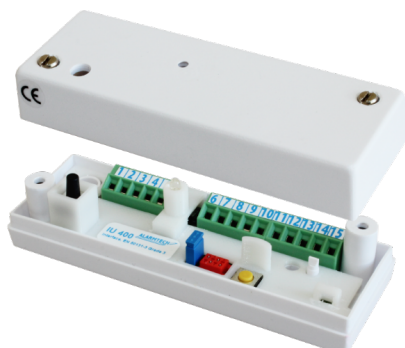




IU 400

Analizador para GD 475 y CD 475

E-NR: 6309779

IU 400 es un analizador para los detectores CD 475 y GD 475. Tiene tres relés; Intrusión, Fallo técnico, y para Tamper. Se pueden conectar un máximo de 10 detectores GD 475/CD 475 a una unidad IU 400. **El IU 400 junto con GD 475 y CD 475 está certificado según EN 50131-1 y EN 50131-2-7-2:2013 Grado 3, Clase II.**

El IU 400 mide la corriente en un bucle de alarma balanceado sin resistencia al final de la línea. Esto simplifica mucho la instalación como no hay necesidad de realizar una terminación del bucle. Los detectores se balancean automáticamente bajo la supervisión del IU 400. Se requiere una resistencia de fin de línea de 2,2 kohm si el número de detectores es 3 o menos. Al cambiar la corriente en el bucle de +/- 0,8 mA durante al menos 0,2 segundos se abre el relé de alarma IU 400 durante 2-3 segundos (modo AUT) o permanece abierto (modo de Latch) hasta que se restablezca en función de cómo se programe.

El bucle en el IU 400 opera en el rango de 3 mA a 30 mA correspondiente a aproximadamente 260 - 2600 ohmios. Fuera de este rango, el LED parpadeará y los relés de alarma y fallas están abiertos y el dispositivo no se puede reiniciar ni programar.

TECHNICAL DETAILS

Certificado	20-34, EN-ST-000264, FG
Voltaje entrada	10-30 VDC
Dimensiones (L x W x H) mm	91 x 31 x 23
Indicación de error a baja tensión.	5
Tensión en el lazo en modo DÍA	0 VDC, Typ. 8
Tensión en el lazo en modo NOCHE	Typ. 6,0 VDC
Grado	3

ORDER INFORMATION



Model	E-NR	Description
IU 400	6309779	Analizador para GD 475 / CD 475, blanco
IU 400-BL	6310754	Analizador para GD 475 / CD 475, negro

SCHEMATICS

