

Unidad de alarma de 4 vías MAXIMAT TC4



- Dispositivo de alarma de 4 vías
- Para sondas MAXIMAT CX/LW y MAXITOP
- Detección y verificación de las sondas
- Control de rotura de cables
- Prueba de todo el sistema (manual)

APLICACIONES

Señalización de alarmas para:

- Depósitos de almacenamiento de líquidos no combustibles y peligrosos.
- Hasta 4 depósitos supervisados
- Zonas de recogida

DESCRIPCIÓN

El MAXIMAT TC4 es un dispositivo de señalización para los detectores anti-desbordamiento o de fugas de la serie MAXIMAT CX o MAXITOP con señal óptica y acústica conforme la homologación (ZG-ÜS). Si uno de los dispositivos de protección contra sobrellenado emite una señal de alarma, ésta puede ser señalizada visual y/o acústicamente por el MAXIMAT TC4.

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	230V AC 50...60Hz, opcionalmente 24V DC +/- 20%.
Consumo de energía	aprox. 6VA / aprox. 6W
Temperatura ambiente	-20...+60°C
Tensión de alimentación de la sonda	15V CC, a prueba de cortocircuitos
Entrada	4 sondas (sobrellenado o fugas) 1x Botón de prueba/reinicio de alarma.
Salidas	4x contactos conmutados libres de potencial asignados a las sondas individuales 1 Contacto inversor sin potencial, para alerta colectiva 1x contacto inversor libre de potencial para bocina externa

Nota: La prueba funcional no sustituye a la prueba de funcionamiento regular prescrita en la ZG-ÜS, que debe realizarse al menos una vez al año.

Relé de salida de carga por contacto	250V AC / 115V DC 500VA / 3A
Terminales de conexión	Sección máx. del cable 2,5 mm ² .
Señalización	4x LED (multicolor) Rojo intermitente= Alarma no reconocida Luz roja fija = alarma reconocida Amarillo intermitente = sonda defectuosa Luz amarilla continua = prueba en curso Luz continua verde = sonda en funcionamiento LED oscuro= sin sonda conectada 1x dispositivo de señalización piezoeléctrica >75dB (A)/1m 1x LED de destello extra brillante para la alarma acústica

BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID

Tel. +34 911 56 90 88

www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Unidad de alarma de 4 vías
MAXIMAT TC4

22-02-2024

NIV

555-07 /1

DATOS TÉCNICOS (continuación)

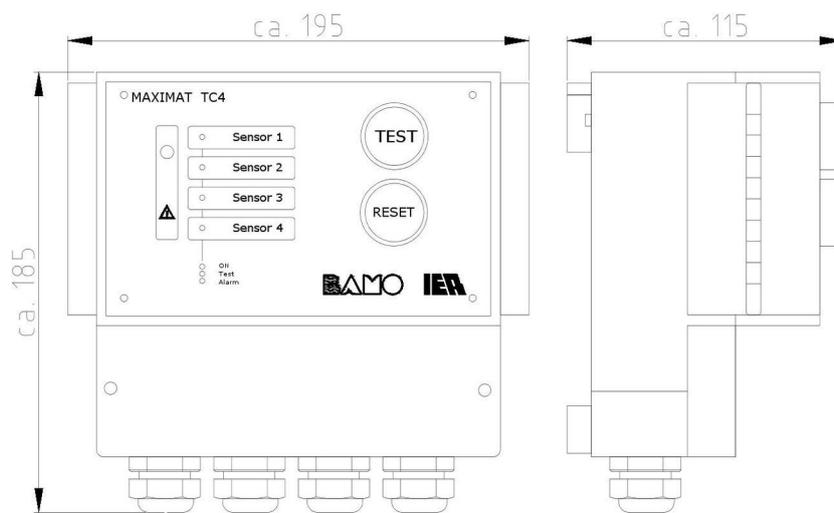
Elementos de control	Botón de reinicio para la confirmación de la alarma Botón de prueba del sistema
Clase de protección	IP65

Marca CE: El dispositivo cumple los requisitos legales de las directivas aplicables de la UE

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Nº de artículo	Designación	Descripción de la
555 700	MAXIMAT TC4 G	MAXIMAT TC4, tensión de alimentación 230V AC
555 710	MAXIMAT TC4 D	MAXIMAT TC4, tensión de alimentación 24V DC

DIMENSIONES



BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Unidad de alarma de 4 vías
MAXIMAT TC4

22-02-2024

NIV

555-07/2