

DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO MAXIMAT TC4



- Unidade de alarme de 4 vias
- Para modelos MAXIMAT CX/LW e MAXITOP
- Detecção/verificação automática da sonda
- Monitorização de ruturas no cabo
- Teste de todo o sistema (manual)

APLICAÇÃO

Sinalização de alarmes para:

- Até 4 reservatórios individuais
- Fugas de água pelas descargas de superfície e de fundo
- Reservatórios de armazenamento de líquidos não combustíveis e perigosos

DESCRIÇÃO

O MAXIMAT TC4 é um dispositivo de sinalização para até 4 dispositivos / sondas de fuga MAXIMAT CX/LW e MAXITOP com sinal visual e acústico de acordo com os padrões para dispositivos de prevenção de transbordamento (ZG-ÜS). Se um sinal de alarme é emitido por um dos dispositivos / sondas de fuga, este pode ser sinalizado visualmente e/ou acusticamente pelo MAXIMAT TC4.

DADOS TÉCNICOS

Tensão de alimentação	230V AC 50...60Hz, opcionalmente 24V DC
Consumo de energia	Aprox. 6VA / Aprox. 6W
Temperatura ambiente	-20...+60 °C
Tensão de alimentação da sonda	15V DC, à prova de curto-circuito
Entrada	4 sondas (transbordamento ou fuga) 1x botão de reset externo
Saídas	4x contacto de sondas individuais 1x contacto para alarme sonoro 1x contacto para buzzer externo

Nota: O teste de funcionamento não substitui o teste de funcionamento regular prescrito na ZG-ÜS, que deve ser efetuado pelo menos uma vez por ano.

Relé de saída:	250V AC / 115V DC 500VA / 3A
Terminais de ligação	secção transversal máxima do fio 2,5 mm ²
Sinalização	4x LEDs (multicoloridos) Vermelho intermitente : Alarme em curso Luz vermelha contínua : Alarme ativado Amarelo intermitente : Sonda com defeito Luz amarela contínua : Teste em curso Luz verde contínua : Sensor em funcionamento normal LED apagado : não há sonda ligada 1x sinalizador piezoelétrico >70dB (A)/1m 1x LED de flash extra brilhante para alarme sonoro

BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

DISPOSITIVO DE
SINALIZAÇÃO
MAXIMAT TC4

09-04-2024

NIV

555-07 /1

DADOS TÉCNICOS (continuação)

Elementos de controlo Botão de reinicialização para confirmação de alarme
Botão para testar o sistema

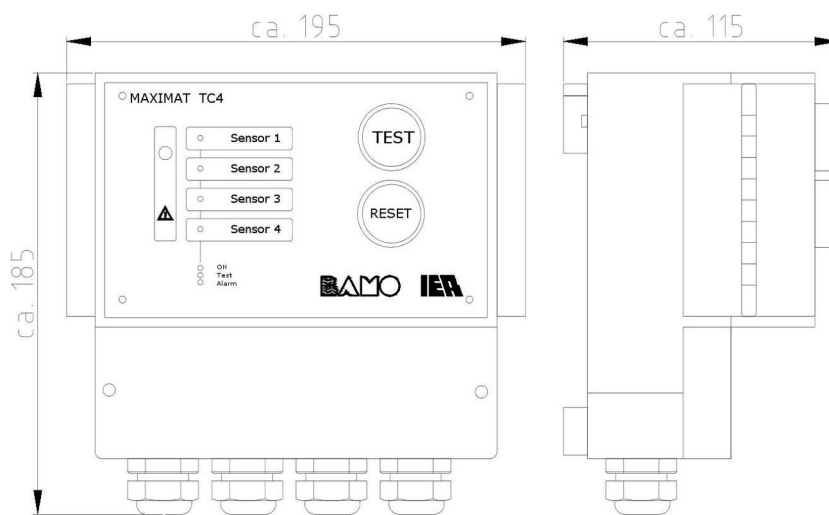
Classe de proteção (EN 60 529) IP65 de acordo com a norma EN 60 529

Certificação CE: O dispositivo cumpre os requisitos legais das diretivas da UE aplicáveis

INFORMAÇÕES SOBRE A ENCOMENDA

Item no.	Designação	Descrição da
555 700	MAXIMAT TC4 G	MAXIMAT TC4, tensão de alimentação 230V AC
555 710	MAXIMAT TC4 D	MAXIMAT TC4, tensão de alimentação 24V DC

DIMENSÕES



BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

DISPOSITIVO DE
SINALIZAÇÃO
MAXIMAT TC4

09-04-2024

NIV

555-07/2