

TEF50239221 N° de art. 170982



- Dimensiones compactas
- Contacto NA 16 A
- Fácil instalación

**MY R. STAHL T502392xxA**



El termostato debe protegerse con un disyuntor (fusible) de 16 A en el cable de conexión de corriente.

Al montar el disyuntor en áreas potencialmente explosivas deben utilizarse disyuntores con homologación ATEX.

La conexión eléctrica a la calefacción debe realizarse mediante un disyuntor de máx. 16 A y los terminales de conexión deben alojarse en una envolvente.

El uso de termostatos de temperatura ambiente de la serie TEF 502392xx debe realizarse utilizando un termostato de trabajo de temperatura ambiente en una envolvente Ex e con homologación ATEX o en una envolvente para áreas seguras.

## Datos técnicos

### Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1, 2
Homologación IECEx gas	IECEx NEM 11.0007X
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex mb IIC T6 Gb
Homologación ATEX gas	NEMKO 03ATEX1470X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex mb IIC T6 Gb

### Datos eléctricos

Tensión de funcionamiento asignada CA	250 V
Tensión de funcionamiento asignada adicional	120 V CA bajo demanda

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-50 °C ... +50 °C
Temperatura de apertura apagada	+20 °C
Temperatura de cierre encendida	+10 °C
Tolerancia de temperatura de apertura	+/- 2,8 °C
Tolerancia de temperatura de cierre	+/- 3,3 °C

TEF50239221 N° de art. 170982

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones

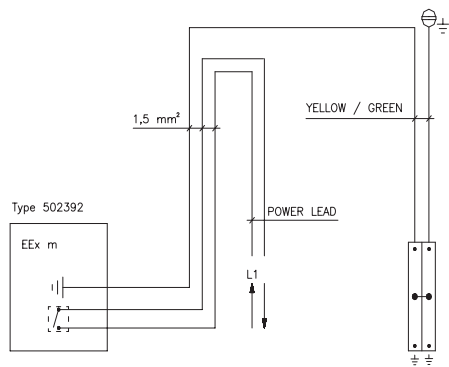


Diagrama unifilar

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.