

TEF50239222 N° d'art. 170985



- Dimensions réduites
- NO 16 A
- Installation facile

MY R. STAHL T502392xxA



Le dispositif de contrôle de température doit être protégé par un disjoncteur de puissance de 16 A (fusible) sur le câble d'alimentation.

Lors de l'installation du disjoncteur de puissance en zones Ex, des disjoncteurs de puissance homologués ATEX doivent être utilisés.

Le raccordement électrique au chauffage doit être effectué via un disjoncteur de puissance max. 16 A, et les bornes de connexion doivent être logées dans un boîtier.

Les dispositifs de contrôle de température ambiante de la série TEF 502392xx doivent être utilisés comme thermostats de travail pour contrôle de température ambiante dans un boîtier Ex e homologué ATEX ou un boîtier pour zones sûres.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|--|---------------------------|
| Domaine d'application (zones) | 1, 2 |
| Certificat IECEx gaz | IECEx NEM 11.0007X |
| IECEx protection contre l'explosion de gaz | Ex mb IIC T6 Gb |
| Certificat ATEX gaz | NEMKO 03ATEX1470X |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex mb IIC T6 Gb |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|----------------------|
| Tension assignée d'emploi AC | 250 V |
| Tension assignée d'emploi supplémentaire | 120 V AC sur demande |

Conditions ambiantes

| | |
|---|-------------------|
| Température ambiante | -50 °C ... +50 °C |
| Température d'ouverture ARRÊT | +20 °C |
| Température de fermeture MARCHÉ | +10 °C |
| Tolérance de la température d'ouverture | +/- 2,8 °C |
| Tolérance température de fermeture | +/- 3,3 °C |

TEF50239222 N° d'art. 170985

Dessins techniques – sous réserve de modifications

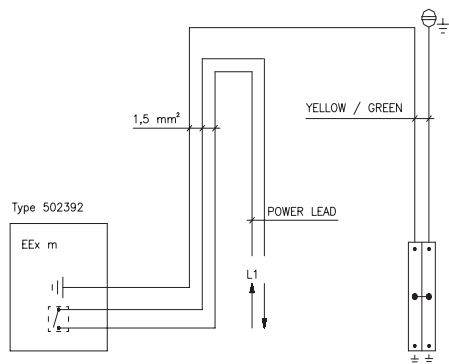


Schéma de connexion

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.