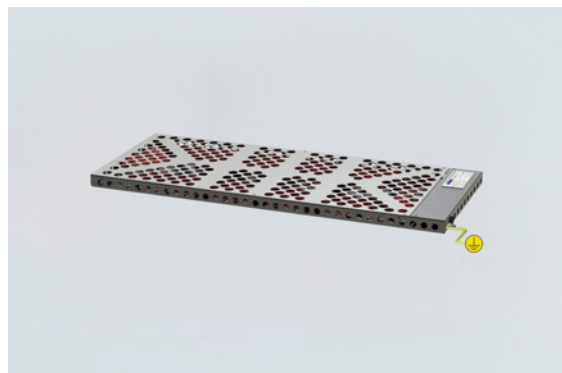


TEF92070005 N° d'art. 242182



- Profil bas, montage simple de l'armoire de commande
- Élément chauffant autorégulateur, protection contre la surchauffe
- Construction robuste en acier AISI 316L résistant aux acides
- Entretien minimal
- Utilisable dans les boîtiers de dispositifs et les armoires de commande pour éviter toute formation de condensation et surveiller le climat
- Protection contre le gel

MY R. STAHL T9207A



Chauffage de boîtier autorégulateur avec protection Ex e homologuée dans le monde entier.

Boîtier en acier AISI 316L résistant aux acides. Avec câble de raccordement pour branchement au secteur. Avec une puissance de sortie de 100-500 W à 0 °C

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|--|--------------------------|
| Domaine d'application (zones) | 1 2 |
| Certificat IECEX gaz | IECEX NEM 11.0005X |
| IECEX protection contre l'explosion de gaz | Ex e IIC T3 Gb |
| Certificat ATEX gaz | NEMKO 11ATEX1098X |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex e IIC T3 Gb |

Caractéristiques électriques

| | |
|---------------------|------------|
| Puissance | 500 W |
| Gamme de fréquences | 50 – 60 Hz |

Conditions ambiantes

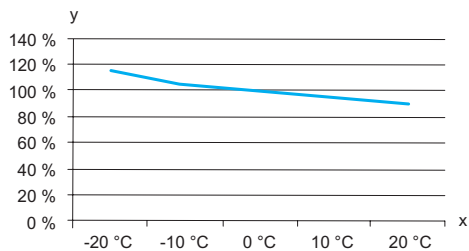
| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Température ambiante | -50 °C ... +50 °C (sous tension) |
| Température de stockage | -50 °C ... +80 °C |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Matériau du boîtier | Acier inoxydable 1.4404 |
| Type de câble de raccordement | 2 x 2,5 + PE |
| Longueur de câble | 1,5 m |
| Dimension A | 360 mm |
| Dimension B | 870 mm |
| Dimension C | 30 mm |
| Dimension D | 760 mm |
| Dimension E | 320 mm |
| Poids | - |

TEF92070005 N° d'art. 242182

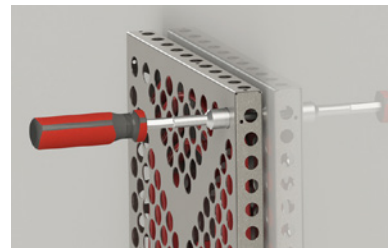
Dessins techniques – sous réserve de modifications



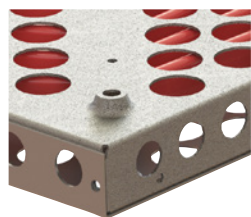
Puissance de sortie estimée par rapport à la température ambiante
 y = rendement %, x = température ambiante °C



Tenir le chauffage près de la surface de montage et insérer les vis M6 dans chacun des quatre trous de montage.

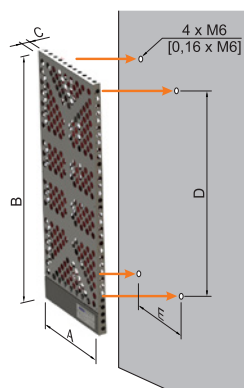


Serrer les vis à fond avec un outil pour fixer le chauffage.



4 trous de montage de Ø 6 mm sur la face arrière du chauffage

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



| Puissance nominale ¹⁾ | Dimensions extérieures | | | Cotes de montage | | Poids | Longueur du conducteur d'amenée libre |
|----------------------------------|------------------------|-----|----|------------------|-----|---------|---------------------------------------|
| | A | B | C | D | E | | |
| 100 W | 200 | 300 | 30 | 190 | 160 | 1,62 kg | 1 m |
| 200 W | 240 | 550 | 30 | 440 | 200 | 3,44 kg | 1,5 m |
| 300 W | 280 | 700 | 30 | 590 | 240 | 5,42 kg | 1,5 m |
| 500 W | 360 | 870 | 30 | 760 | 320 | 8,02 kg | 1,5 m |

¹⁾ Avis : Puissance nominale dans des conditions calmes 0 °C

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