

- Structure composite légère
- Compact
- Installation facile
- Peut être livré avec un module de rail DIN
- Élément chauffant autorégulateur, offre une protection contre la surchauffe
- Entretien minimal
- Résistant à la corrosion
- Résistant au feu, ininflammable selon UL94, classification V-0
- Courant de démarrage faible

E6

WebCode **T9202A**

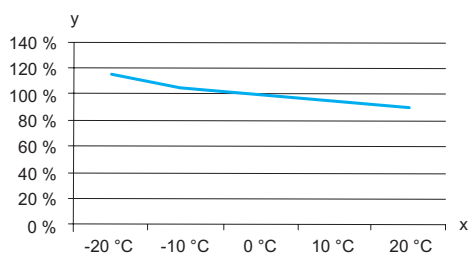


Chauffage de boîtier autorégulateur avec protection Ex e homologuée dans le monde entier. Fabriqué en matériau composite léger.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•			

Tableau de sélection			
Description de produit	Chauffage de boîtier avec câble de raccordement		
Tension assignée d'emploi AC	Puissance	Type du produit	N° d'art.
120 V	50 W	TEF9202050	262778
	100 W	TEF9202051	262779
230 V	50 W	TEF9202010	262777
	100 W	TEF9202011	259713

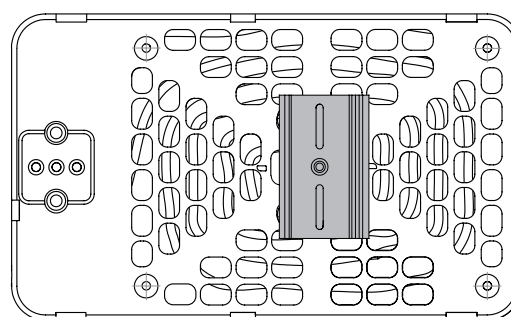
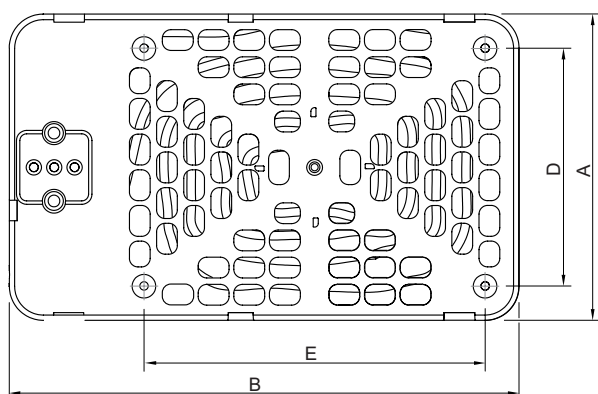
Caractéristiques techniques	
Protection contre les explosions	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex e IIC T4 Gb
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex e IIC T4 Gb
Caractéristiques électriques	
Gamme de fréquences	50 – 60 Hz
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-50 °C ... +50 °C (sous tension)
Température de stockage	-50 °C ... +80 °C
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	Utilisable dans des boîtiers
Matériau du boîtier	Matériau composite
Type de câble de raccordement	2 x 2,5 + PE
Longueur de câble	1,5 m

Dessins techniques – sous réserve de modifications


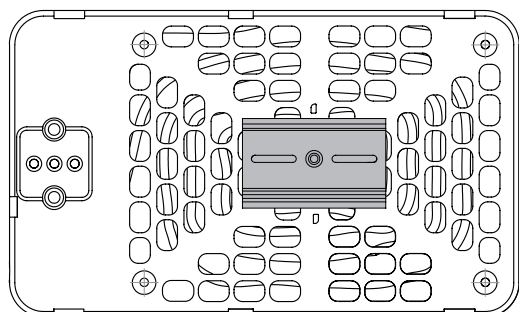
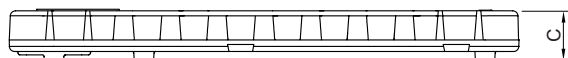
Puissance de sortie estimée par rapport à la température ambiante y = rendement % , x = température ambiante °C

Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids kg
	Support pour rail		
	Module de rail DIN	263934	-

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


Module de rail DIN optionnel, disposition verticale



Module de rail DIN optionnel, disposition horizontale

Chauffage de boîtier

Série TEF9202 avec câble de raccordement 120/240 V AC, T4



E6

Puissance nominale ¹	Dimensions extérieures			Cotes de montage		Poids
	A	B	C	D	E	
50 W	180	300	30	140	201	0,56 kg
100 W	180	300	30	140	201	0,76 kg

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