

- Niedriges Profil, einfache Schaltschrankmontage
- Selbstregelndes Heizelement, Schutz vor Überhitzung
- Robuste säurebeständige AISI 316L-Stahl-Bauweise
- Wartungsarm
- In Gerätegehäusen und Schaltschränken einsetzbar, um Kondensatbildung zu vermeiden und das Klima zu überwachen
- Frostschutz

E6

WebCode **T9209B**



Selbstregulierende Gehäuseheizung mit weltweit zugelassenem Ex e-Schutz. Säurebeständiges AISI 316L-Stahlgehäuse und Abzweigdose. Abzweigdose für elektrische Anschlüsse. Mit einer Ausgangsleistung von 100-600 W bei 0 °C.

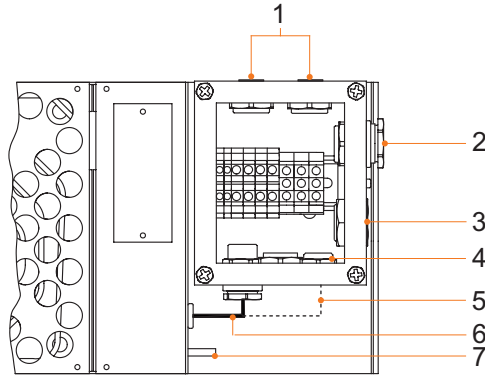
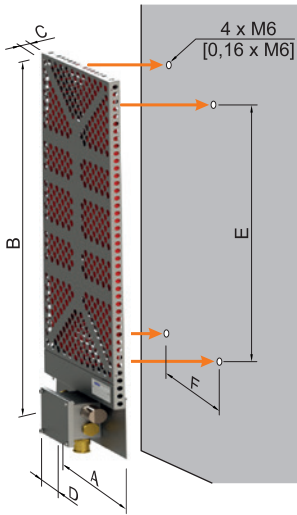
	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•			

Auswahltabelle			
Produktbeschreibung	Gehäuseheizung mit Abzweigdose		
Leistung	Produkt-Typ	Art. Nr.	
100 W	TEF92096001	262984	
175 W	TEF92096002	262985	
300 W	TEF92096003	262986	
600 W	TEF92098006	262987	

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex e IIC T4 Gb
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔ II 2 G Ex e IIC T4 Gb
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	120 V
Frequenzbereich	50 – 60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C ... +50 °C (unter Spannung)
Lagertemperatur	-50 °C ... +80 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	Einsetzbar in Gehäusen
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404
Anschlussquerschnitt eindrätig max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig max.	2,5 mm ²

Technische Daten
Komponenten

Kabelverschraubungen	1 x M25 x 1,5
Verschlussstopfen	3 x M25 x 1,5

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten


- 1 Verschlussstopfen M25
 - 2 Leitungseinführung M25
 - 3 Klimastutzen M25
 - 4 Verschlussstopfen M25
 - 5 Nur 2 Kaltleiter (für Sandwich-Design) ¹⁾
 - 6 Kaltleiter ¹⁾
 - 7 Erdungsbolzen M6 x 10
- ¹⁾ interne Kabel von der Heizplatte (im TRANBERG-Werk verlegt)

Achtung! Das Gerät nie mit nach oben zeigender Abzweigdose montieren.

Nennleistung ¹⁾	Außenmaße				Einbaumaße		Gewicht
	A	B	C	D	E	F	
100 W	240	684	30	80	440	200	4,92 kg
175 W	280	834	30	80	590	240	6,74 kg
300 W	360	1004	30	80	760	320	9,72 kg
600 W	424	1004	80	80	760	397	18,76 kg

¹⁾ Hinweis: Nennleistung bei Windstille 0 °C