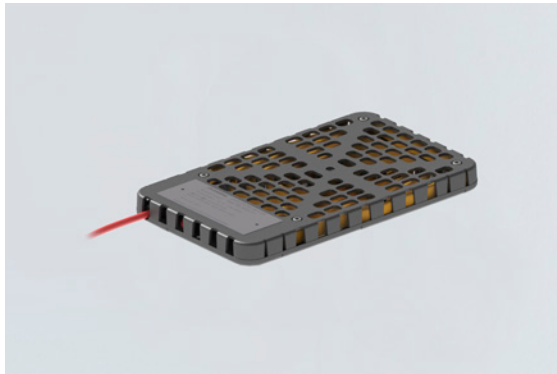


TEF9202050 Art. Nr. 262778



- Leichte Verbundwerkstoffstruktur
- Kompakt
- Einfach zu installieren
- Kann mit DIN-Schienenmodul geliefert werden
- Selbstregelndes Heizelement, bietet Schutz vor Überhitzung
- Wartungsarm
- Korrosionsbeständig
- Feuerbeständig, flammhemmend nach UL94, Klassifizierung V-0
- Geringer Einschaltstrom

**MY R. STAHL T9202A**



Selbstregulierende Gehäuseheizung mit weltweit zugelassenem Ex e-Schutz. Aus leichtem Verbundwerkstoff hergestellt.

## Technische Daten

### Explosionsschutz

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Einsatzbereich (Zonen)    | 1                        |
| IECEx Bescheinigung Gas   | IECEx PRE 17.0016X       |
| IECEx Gasexplosionsschutz | Ex e IIC T4 Gb           |
| ATEX Bescheinigung Gas    | Presafe 17 ATEX 9667 X   |
| ATEX Gasexplosionsschutz  | Ex II 2 G Ex e IIC T4 Gb |

### Elektrische Daten

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC | 120 V      |
| Leistung                      | 50 W       |
| Frequenzbereich               | 50 – 60 Hz |

### Umgebungsbedingungen

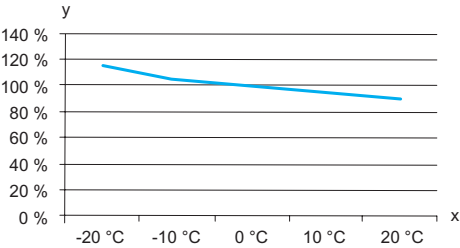
|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Umgebungstemperatur | -50 °C ... +50 °C (unter Spannung) |
| Lagertemperatur     | -50 °C ... +80 °C                  |

### Mechanische Daten

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Schutzart (IP)           | IP66                   |
| Schutzart Hinweis        | Einsetzbar in Gehäusen |
| Gehäusematerial          | Verbundwerkstoff       |
| Art der Anschlussleitung | 2 x 2,5 + PE           |
| Kabellänge               | 1,5 m                  |
| Abmessung A              | 180 mm                 |
| Abmessung B              | 300 mm                 |
| Abmessung C              | 30 mm                  |
| Abmessung D              | 140 mm                 |
| Abmessung E              | 201 mm                 |
| Gewicht                  | -                      |

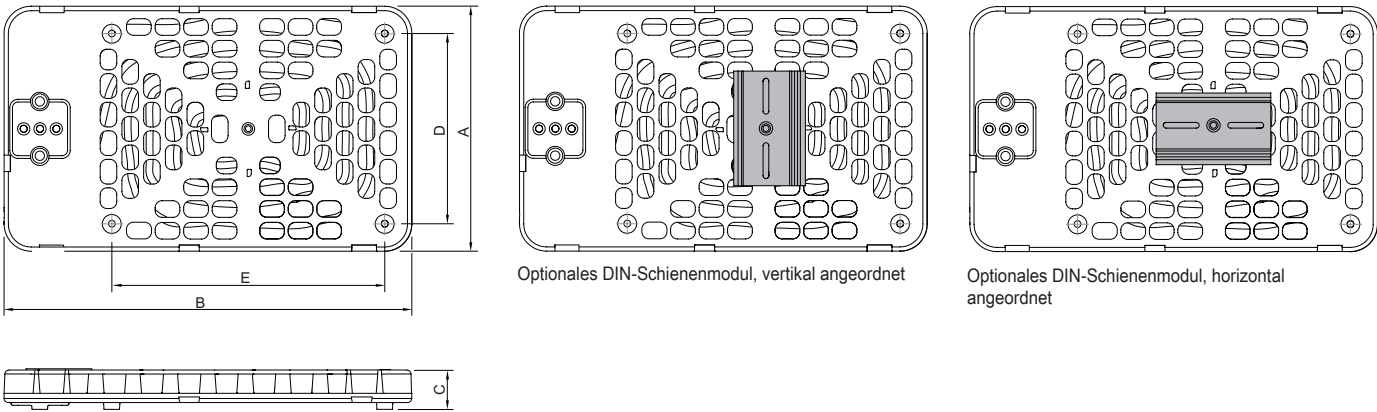
TEF9202050    Art. Nr. 262778

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



Geschätzte Ausgangsleistung in Bezug auf Umgebungstemperatur  
y = Wirkungsgrad %, x = Umgebungstemperatur °C

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



| Nennleistung <sup>1)</sup> | Außenmaße |     |    | Einbaumaße |     | Gewicht |
|----------------------------|-----------|-----|----|------------|-----|---------|
|                            | 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 |

<sup>1)</sup> Hinweis: Nennleistung bei Windstille 0 °C

Zubehör

| Halterung für Tragschiene |  |  |  |                  | Art. Nr. |
|---------------------------|--|--|--|------------------|----------|
|                           |  |  |  | Hutschienenmodul | 263934   |

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.