



# EHP200

## Ex-Heizplatte / Rippenheizkörper, selbstlimitierend:

Die elektrische Heizplatte EHP200 dient zur Beheizung von Ventilblöcken, Schutzkästen oder kleinen Schaltschränken. Im Inneren der Heizplatte befinden sich mehrere PTC-Heizelemente mit selbstlimitierender Temperaturcharakteristik. Durch selbsttätiges Erhöhen des Innenwiderstandes bei ansteigender Umgebungstemperatur, erfolgt eine kontinuierliche Temperaturregelung.

### Optionen und Zubehör:

- Metallischer Berührschutz
- O = Heizplatte in Standardausführung
- R = Heizplatte mit Kühlrippen und Montagewinkel
- F = Heizplatte mit Ausfallmelder T < 5°C öffnend (250V AC, 5A)
- B = Heizplatte mit Kühlrippen, Montagewinkel und Ausfallmelder
- Z = Sonderausführung: Armierte Kabel oder andere Optionen auf Anfrage

### Kennzeichnung:

Gas:	II 2 G Ex db IIC T4 / T3 Gb
Staub:	II 2 D Ex tb IIIC T135°C / T200°C Db
EG Baumusterprüfbescheinigung:	EPS 15 ATEX 1041
IEC Ex Zertifikat:	IECEx EPS 15.0055
EAC Ex Zertifikat:	RU C-DE.EX01.B.00032/19



Heizplatte

### Technische Daten:

Nennspannung:	110-250VAC
Nennstrom:	2A
Nennleistung:	EHP 200 T4: 200W / EHP 200 T3: 200W
Anschlussleitung:	Silikon 3 / 5 x 1 mm <sup>2</sup> , Ø 7 mm / 8,8 mm, 3 m
Gewicht ohne / mit Heizrippen:	1,5 kg / 2 kg
Umgebungstemperatur:	-60°C - +80°C
Schutzart:	IP 68
Kabelverschraubung:	M20 x 1,5, Messing vernickelt



Rippenheizkörper

