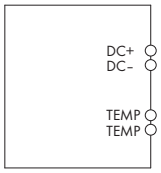
# *EPSITRON* - Bleigel-Akku-Modul

**Bleigel-Akku-Modul**
**DC 24 V, 7 Ah**

- Bleigel-Akku-Modul zum Aufbau einer unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV)
- Anschaltbar an USV-Kontrolleinheit 787-870 oder 787-875 (nur 787-872)
- Parallelschaltbar zur Erhöhung der Pufferzeit
- Mit integriertem Temperaturfühler NTC K164




| Beschreibung | Ua Nenn | Bestell-Nr. | VPE |
|---|---|---|---|
| **Bleigel-Akku-Modul** | DC 24 V | **787-872** | 1 |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Eingangsnennspannung Ue Nenn | DC 24 V |
| Interne Sicherung /Externe Sicherung | 25 AT / - |
| Ausgangsnennspannung Ua Nenn | DC 24 V |
| Ausgangsstrom Ia | 21 A |
| Ladeschlussspannung | max. DC 27 V (bei 25 °C) |
| Ladestrom | max. 1,8 A |
| Kapazität | 7 Ah |
| Temperaturfühler | NTC K164 (4,7 kΩ) |
| Lebensdauer | typ. 5/ 4/ 2 Jahre bei 20 °C/ 30 °C/ 40 °C |
| Schutzart | IP20 |
| Befestigungsart | Schraubbefestigung |
| Umgebungstemperatur | -10 °C ... +40 °C |
| Lagertemperatur | -20 °C ... +40 °C |
| Abmessungen (mm) B x H x T | 86 x 239 x 217,5 |
| Anschlusstechnik | Ein-/Ausgang: (WAGO Serie 831) |
| | Temperaturfühler: (WAGO Serie 231) |
| Querschnitte | Ein-/Ausgang: 0,5 mm² ... 10 mm² / AWG 20 ... 8 |
| | Temperaturfühler: 0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 12 |
| Abisolierlängen | Ein-/Ausgang: 13 ... 15 mm / 0.55 in |
| | Temperaturfühler: 8 ... 9 mm / 0.33 in |
| Gewicht | 6500 g |
| Normen / Bestimmungen | Akku VDS geprüft |