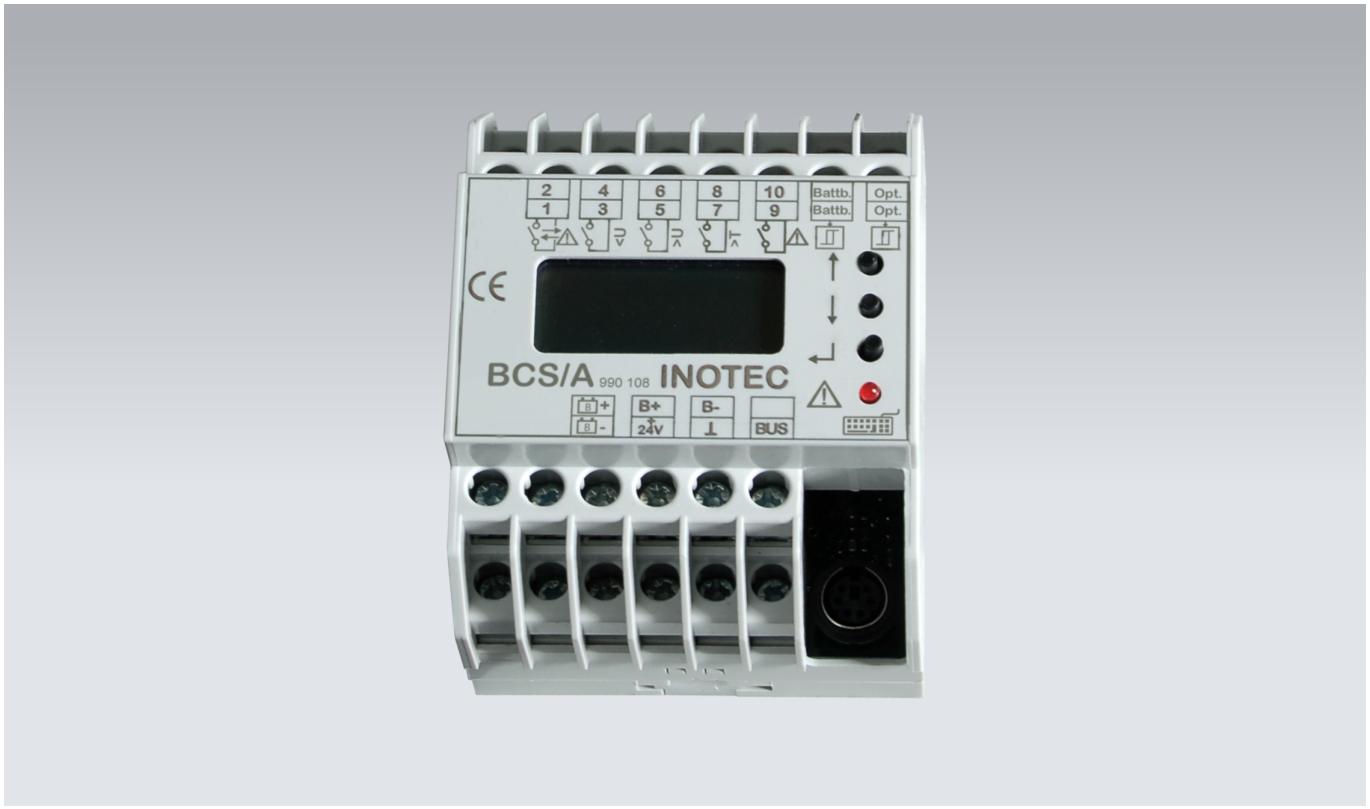



INOTEC Battery-Control-System zur Überwachung und Protokollierung der Blockspannung und –temperatur von jedem einzelnen Batterieblock. Ermöglicht die frühzeitige Erkennung und Meldung defekter Batterieblöcke. Automatische Abschaltung der Ladung und Unterbrechung des Betriebsdauertests bei Batterieblockstörungen zum Schutz vor Zerstörung der gesamten Batterie.

Fernschalteinrichtung und 5 potentialfreie Meldekontakte integriert.

Folgende Merkmale sind einzuhalten:
- Überwachung von bis zu 36 Einzelblöcken
- Spannungs- und Temperaturmessung an jedem Block
- Einfachste Installation durch Bussystem
- Protokollierung der Batteriedaten (Blockspannung und –temperatur, Gesamtspannung)
- Weiterleitung des Status an das Steuerteil des Notlichtsystems und der übergeordneten Überwachung
- Abschaltung von Ladung und Betriebsdauertest bei Batteriestörungen
- Fernschalteinrichtung frei programmierbar für Notlicht Ein/Aus oder Dauerlicht Ein/Aus
- Potentialfreie Meldekontakte für Betrieb, Batteriebetrieb, Störung sowie 2 optional programmierbare Meldekontakte.

Funkentstörung gem. DIN EN 55015.

**BCS-A Sprache: EN-DE**
Art.-Nr.: 101514540

# Technische Details

| | |
|---|---|
| **Material** | Thermoplast |
| **Schutzart** | IP20 |
| **Zulässiger Temperaturbereich** | 10...+40 °C |
| **Befestigungsart** | Montage auf Hutprofilschiene |
| **Eingangsklemmen** | 2,5mm² für Durchgangsverdrahtung |
| **Nennspannung DC** | 24 V ±10 % |
| **Abm.** | Länge x Breite x Höhe: 60 mm x 72 mm x 90 mm |