

CPS System ELIT-C

Zentralbatteriesystem (CPS) zur Versorgung von Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten gem. VDE0108-100, DIN EN 50171 und DIN EN 50272. gesetzt.
Klassische Ausführung mit Schütz-Umschaltgruppen und nachgeschalteten Sicherungen. Umschalteinrichtungen frei programmierbar für Dauer- oder Bereitschaftsschaltung

Ausstattung

- 7-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay
- Intuitive Bedienung und Menüführung über Touch-Display
- Bis zu 8 Umschalteinrichtungen – DS oder BS frei wählbar
- Überwachung der Eingänge mittels Stromschleife ist programmierbar
- 8 frei programmierte Relaisausgänge
- Tableau Anschluss 24VDC
- USB-Schnittstelle für Tastatur, Maus, Drucker oder USB-Speicher
- TCP/IP Schnittstelle zur Vernetzung oder Visualisierung
- Einfache Inbetriebnahme der Anlage über Menüführung
- Schalten von einzelnen Schalteinrichtungen über Schalteingänge
- Automatische Prüfeinrichtung und integriertes Prüfbuch
- Vernetzung mehrere Anlagen mit zentraler Überwachung
- Ladeeinrichtung mit IU-Kennlinie mit separatem Ladecontroller und Ansteuerung von redundanten Lademodulen
- Lademodule mit hohem Wirkungsgrad
- Temperaturgeführte Ladekennlinie
- Bezeichnung aller Eingänge und Netzwächter im Klartext über einfache Software



Technische Daten

Max 66 Kreise	Sicherung 10A Bei Ladeteil >4,2A oder mehr wie 4 Umschalteinrichtungen max. 40 Kreise
Schutzart	IP 20
Farbe	RAL 7035
Türanschlag	rechts
Kabeleinführung	von oben
Abmessungen (HxBxT)	1800mm x 800mm x 600mm
Batteriefach 3 x (HxBxT)	300mm x 795mm x 562mm
Batteriekapazität	max. 110Ah

Zubehör

- Melde- und Fernsteuerungstableau nach DIN EN 50172 (VDE 0108 Teil 100)
Typ: Mini AP, T83AP für Aufputzmontage oder Tableau T83UP für Unterputzmontage
- BMT - Busfähiges Meldetableau für CPS Anlagen - Typ: BMT - AP oder BMT - UP
- Software CPS-LPS Manager zum Vernetzen und Visualisieren Sie bis zu 253 LPS oder CPS Anlagen
- IP - Tableau zur Vernetzung und Visualisierung von bis zu 253 CPS und LPS Geräten
- IOe 230
- IOe 24
- Busnetzwächter BNW
- Busnetzwächter BNW 5i
- BMS - Battery Monitoring System für CPS Anlagen

