

## CPS System ELiT - B

Zentralbatteriesystem (CPS) zur Versorgung von Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten 230V AC/DC, mit integrierter Überwachungselektronik in Dauer- und Bereitschaftsschaltung gem. VDE0108-100, DIN EN 50171 und DIN EN 50272.

### Das CPS System hat folgende Serienausstattung und Features:

- 7-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay
- Intuitive Bedienung und Menüführung über Touch-Display
- Max 28 Kreise mit je max. 3A (Sicherung 5AT)
- 20 Leuchten je Abgangskreis programmierbar für Mischbetrieb, Einzelleuchtenüberwachung oder Stromkreisüberwachung
- 8 Schalteingänge frei programmierbar (potentialfrei)
- 8 frei programmierte Relaisausgänge
- Tableau Anschluss 24VDC
- Busanschluss für Unterverteiler oder externe Baugruppen
- 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 Leuchten oder Gruppen von Leuchten über Schalteingänge
- Automatische Prüfeinrichtung und integriertes Prüfbuch
- Vernetzung mehrere Anlagen mit zentraler Überwachung
- Ladeteil 1,4A (Optional 2,1A)
- max. Anschluss DC: 1.500 W (Optional 3.000W)  
max. Anschluss AC: 2.000VA (Optional 4.000VA)
- UV-Abgänge max. 5 Stück in Einleitertechnik
- Kombigehäuse mit Batteriefach -  
Schutzart: IP 20 Farbe RAL 7035  
Türanschlag rechts, Kabeleinführung von oben  
Abmessungen (HxBxT): 1100mm x 600mm x 422mm  
Batteriefach 2 x (HxBxT): 275mm x 595mm x 397mm  
zum Einbau von Batterien max. 33Ah
- Unterverteiler in PCV und Stahlblechgehäusen  
Optional: E 30



### Option: E 30 Gehäuse für CPS Anlage ELiT-B

**Melde- und Fernsteuerungstableau nach DIN EN 50172 (VDE 0108 Teil 100)**

zur Anzeige von Betriebsbereit, Batteriebetrieb und Störung sowie einem Schlüsselschalter.

**Technische Daten**

Versorgungssspannung: 24 VDC  
 Anschluss: 6pol Kabel  
 Farbe: Reinweiss (ähnlich RAL-Nr.: 9010)  
 Abm.(HxBxT) Aufputzvariante: 60x60x44,5mm  
*Einsetzbar für Aufputz und Unterputzmontage*



**Melde- und Fernsteuerungstableau nach DIN EN 50172 (VDE 0108 Teil 100)**

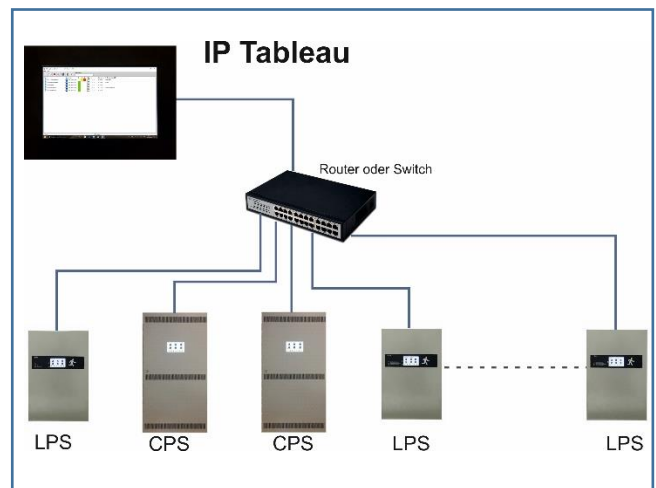
Das Tableau ist auf einem Trägerrahmen 45x45mm aufgebaut. Dadurch lässt sich das Tableau in beliebige Schalterprogramme mit Adapterrahmen 45x45 integrieren.

Anzeige: Betriebsbereit, Batteriebetrieb, Störung  
 Bedienelemente: Schlüsselschalter  
 Versorgungssspannung: 24 VDC  
 Anschluss: 6pol Kabel  
 Farbe: Reinweiss  
 Abm. (HxBxT) Unterputz: 83x83x35mm



**IP –Tableau zur Vernetzung und Visualisierung von bis zu 253 CPS und LPS Geräten**

- 10,1“ Touchscreen Display
- Ultra-dünnes Wandgehäuse
- Vernetzung von bis zu 253 Anlagen
- Fernbedienung der Anlagen
- Anzeige des Anlagenstatus, Fehlermeldungen und alle relevanten Betriebsdaten
- Programmierung der Anlagen
- Auslesen des Fehlerspeichers jeder Anlage
- Auslesen der Prüfbücher jeder Anlage
- Automatische Programmierung und Installation
- Optional Email Versand bei Störungen
- Benachrichtigung bei Hintergrundbetrieb
- Anschluss über LAN oder WLAN
- Vernetzung über vorhandenes LAN-Netzwerk oder einfache Vernetzung über Switch
- Einfache Installation durch automatisches einscannen aller angeschlossenen Geräte mit Bezeichnung
- Direkter Zugriff auf jedes Gerät
- Hohe Sicherheit - Datenaustausch nur über einen passwortgeschützten Port (SSH)
- Auch als Software für bauseits vorhandenen PC erhältlich



**Technische Daten**

Anschluss: LAN / WLAN  
 Farbe: Schwarz  
 Gehäuse: Metall - Wandgehäuse  
 Abm. (HxBxT): 330mm x 215mm x 15mm