



CPS System ELP-B
 Netzanschluss: 3L/N/PE, 50 HZ AC 230 V,
 Versicherung 3x..A
 Zuleitung 5x.....mm2

Anschlussleistung: max. DC 3kW / AC 4,0kVA
 Abgangskreise: max. 28Kreise
 Eingänge: 8 Stück, potentialfrei (frei programmierbar)
 Relaisausgänge: 8 Stück Meldereleis (frei programmierbar)
 Schnittstellen: 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x LAN (integrierter Webserver)
 UV-Abgänge: max. 5 Stück über Lasttrenner (Einleitertechnik)
 Umgebungstemperatur: -10°C bis +35°C
 Gehäuse: Stahlblech Kombischrank, Kabeleinführung von oben
 2 Batteriefächer bis 33Ah Batterien (B 595 xT 397 xH275mm)
 Türanschlag: rechts, Schutzart: IP 20, Lackierung: RAL 7035
 Abmessungen (HxBxT): 1.100 x 600 x 422 mm

CPS System ELP-K
 Netzanschluss: 3L/N/PE, 50 HZ AC 230 V,
 Versicherung 3x..A
 Zuleitung 5x.....mm2

Anschlussleistung: 18kVA (größer möglich)
 Abgangskreise: max. 72 Kreise (mehr möglich)
 Eingänge: 8 Stück, potentialfrei (frei programmierbar)
 Relaisausgänge: 8 Stück Meldereleis (frei programmierbar) (mehr möglich)
 Schnittstellen: 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x LAN (integrierter Webserver)
 UV-Abgänge: max. 6 Stück über Lasttrenner (Einleitertechnik) (mehr möglich)
 Umgebungstemperatur: -10°C bis +35°C
 Gehäuse: Stahlblech Kombischrank, Kabeleinführung von oben
 3 Batteriefächer bis 110Ah Batterien (B 795 xT 562 xH300mm)
 Türanschlag: rechts, Schutzart: IP 20, Lackierung: RAL 7035
 Abmessungen (HxBxT): 1.800x 800 x 600 mm



LPS ELP 24-200

— TCP/IP vernetzung
 CAT5 - CAT7, 4 x 2 x 0,35mm

— Busleitung IOe Module / Lichtschalter
 Netzüberwachung BNW, Unterstationen
 U72 2 x 4 x 0,8mm

— Spannungsüberwachung PC 230
 U72 / 1x4x0,8mm2, 2-Draht Verkabelung

— Spannungsüberwachung PC 230
 Option 3-Draht Verkabelung
 Kurzschlussüberwachung

— FE 180/E60 Batterieleitung 3 X ...mm2

— Dali Bus 2 X 1,5 mm2

LPS ELP 24-500

Ausgangsleistung: max. 200W, Nennbetriebsdauer: 1h / 3h / 8h
 Ausgangskreise: 4 Kreise (max. 120W je Kreis) auf Doppelklemmen
 Netzanschluss: 230V AC 50Hz, 1-phasig
 Versicherung: min. 10A gG / Empfohlen 16A
 Ausgangsspannung: 230V DC (±5%) Batteriespannung: 24V
 Batterien (inkl.): AGM-Batterie, DesignLife 10-12 J
 Umgebungstemperatur: -10°C bis +35°C
 Schnittstellen: 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x LAN (integrierter Webserver)
 Tableau-Anschluss: 24V DC (Betriebsbereit, Störung, Batteriebetrieb)
 Schalteingänge: 8x frei programmierbar (4x230V AC | 4x potentialfrei)
 Ausgänge: 4x frei programmierbare Relaisausgänge
 Gehäuse: Stahlblech Kombigehäuse als Wandschrank
 Leitungseinführungen von oben und hinten
 Masse: 700 x 455 x 190mm (HxBxT)
 Schutzart: IP 30, Schutzklasse: I, Farbe: Sterlingsilber

LPS ELP 24-500

Ausgangsleistung: max. 500W, Nennbetriebsdauer: 1h / 3h / 8h
 Ausgangskreise: 4 Kreise (max. 200W je Kreis) auf Doppelklemmen
 Netzanschluss: 230V AC 50Hz, 1-phasig
 Versicherung: min. 10A gG / Empfohlen 16A
 Ausgangsspannung: 230V DC (±5%) Batteriespannung: 24V
 Batterien (inkl.): AGM-Batterie, DesignLife 10-12 J
 Umgebungstemperatur: -10°C bis +35°C
 Schnittstellen: 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x LAN (integrierter Webserver)
 Tableau-Anschluss: 24V DC (Betriebsbereit, Störung, Batteriebetrieb)
 Schalteingänge: 8x frei programmierbar (4x230V AC | 4x potentialfrei)
 Ausgänge: 4x frei programmierbare Relaisausgänge
 Gehäuse: Stahlblech Kombigehäuse als Wandschrank
 Leitungseinführungen von oben und hinten
 Masse: 500-100/1100 x 478 x 166mm (HxBxT)
 Schutzart: IP 30, Schutzklasse: I, Farbe: Sterlingsilber

	Datum	Name	Seite
Gezeichnet	13.11.2020	FC	Anz. Seiten 1
Geprüft	16.11.2020	SN	Doku-Nr.