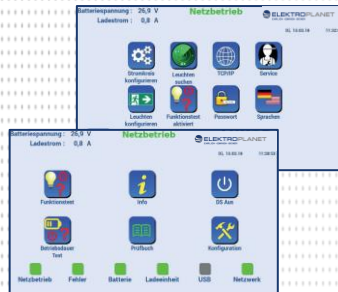
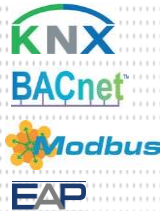


Ready for:



Intuitive Benutzerführung über
7" Touchscreen-Farbdisplay

Zentralbatteriesystem (CPS ELP) 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.

Mikroprozessor Steuer- und Überwachungseinheit mit 7" Touchscreen-Farbdisplay mit intuitiver Bedienung und Menüführung. Schalten einzelner Leuchten, dynamisches Notlicht möglich.

Technische Daten

Anschlussleistung:	max. DC 3kW / AC 4,0kVA Geh. M1 30kVA Geh. M2 (bis 30kW möglich)
Abgangskreise:	24 Kreise M1 Geh. / 72 Kreise M2 Geh. mit US bis 256 Kreise möglich
Eingänge:	8 Stück, potentialfrei (mehr möglich) (frei programmierbar)
Relaisausgänge:	8 Stück, Melderelais (mehr möglich) (frei programmierbar)
Schnittstellen:	USB, TCP/IP (integriertes WEB-Modul)
UV-Abgänge:	5 Stk. über Lasttrenner (Einleiter- technik) (mehr möglich, anfrage)
Gehäuse:	Stahlblechschrank Kabeleinführung von oben
Türanschlag:	rechts
Abmessungen (HxBxT):	Geh. M1 : 800 x 600 x 270mm Geh. M2 : 1200 x 800 x 420mm
Schutzart:	IP 20
Lackierung:	RAL 7035



SCAN MICH

für weitere Infos:

Ausschreibungstexte

Varianten

weitere Ausführungen auf Anfrage

Type	Bezeichnung	Stromkreise	Ladeteil	Umschaltung	UV-Abgänge (optional)	Gehäuse
CPS ELP-M-4	CPS System ELP-M-4	4 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-8	CPS System ELP-M-8	8 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-12	CPS System ELP-M-12	12 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CSP ELP-M-16	CPS System ELP-M-16	16 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-20	CPS System ELP-M-20	20 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CSP ELP-M-24	CPS System ELP-M-24	24 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-28	CPS System ELP-M-28	28 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-32	CPS System ELP-M-32	32 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-36	CPS System ELP-M-36	36 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-40	CPS System ELP-M-40	40 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-44	CPS System ELP-M-44	44 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-48	CPS System ELP-M-48	48 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-52	CPS System ELP-M-52	52 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-56	CPS System ELP-M-56	56 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-60	CPS System ELP-M-60	60 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2

* Optional erweiterbar um weitere je 1,75A ° Optional erweiterbar auf 3kW ** Optional 9,6kVA I 18kVA, ...bis max. 100kVA

Zubehör

Type	Bezeichnung	Bemerkungen	Montage
IOe24	Input/Output-Modul, extern	8 Eingänge, potentialfrei + 3 Relaisausgänge	Hutschiene, 3TE
IOe230	Input/Output-Modul, extern	8 Eingänge, 230V AC + 3 Relaisausgänge	Hutschiene, 3TE
ELP-BS 18-80-60	Batterieschrank (inkl. Integriertem Sockel + 2 Tablare)	Gehäuse (HxBxT): 1800 x 800 x 600 mm RAL7035	Standschrank IP20

Zentralbatteriesystem

CPS System ELP-M IP54



Zentralbatteriesystem (CPS ELP) zur Versorgung von Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten 230V AC/DC, mit integrierter Überwachungselektronik in Dauer- und Bereitschaftsschaltung gem. VDE0108-100, DIN EN 50171 und DIN EN50272.

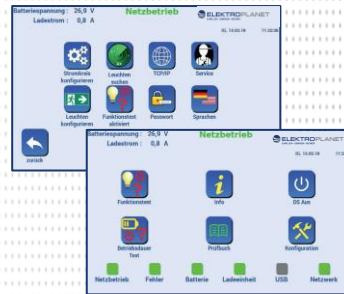
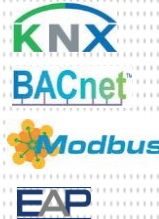
Mikroprozessor Steuer- und Überwachungseinheit mit 7" Touchscreen-Farbdisplay mit intuitiver Bedienung und Menüführung. Schalten einzelner Leuchten, dynamisches Notlicht möglich.



Technische Daten

Anschlussleistung:	max. DC 3kW / AC 4,0kVA Geh. M1 30kVA Geh. M2 (bis 30kW möglich)
Abgangskreise:	24 Kreise M1 Geh. / 72 Kreise M2 Geh. mit US bis 256 Kreise möglich
Eingänge:	8 Stück, potentialfrei (mehr möglich) (frei programmierbar)
Relaisausgänge:	8 Stück, Melderelais (mehr möglich) (frei programmierbar)
Schnittstellen:	USB, TCP/IP (integriertes WEB-Modul)
UV-Abgänge:	5 Stk. über Lasttrenner (Einleiter- technik) (mehr möglich, anfrage)
Gehäuse:	Stahlblechschrank Kabeleinführung von oben
Türanschlag:	rechts
Abmessungen (HxBxT):	Geh. M1 : 800 x 600 x 270mm Geh. M2 : 1200 x 800 x 420mm
Schutzart:	IP 54
Lackierung:	RAL 7035

Readyfor:



Intuitive Benutzerführung über
7" Touchscreen-Farbdisplay

SCAN MICH
für weitere Infos:
Ausschreibungstexte



Varianten

weitere Ausführungen auf Anfrage

Type	Bezeichnung	Stromkreise	Ladeteil	Umschaltung	UV-Abgänge (optional)	Gehäuse
CPS ELP-M-P-4	CPS System ELP-M-P-4	4 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-P-8	CPS System ELP-M-P-8	8 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-P-12	CPS System ELP-M-P-12	12 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CSP ELP-M-P-16	CPS System ELP-M-P-16	16 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-P-20	CPS System ELP-M-P-20	20 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CSP ELP-M-P-24	CPS System ELP-M-P-24	24 Stück	1,4A*	1,5kW°	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M1
CPS ELP-M-P-28	CPS System ELP-M-P-28	28 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-32	CPS System ELP-M-P-32	32 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-36	CPS System ELP-M-P-36	36 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-40	CPS System ELP-M-P-40	40 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-44	CPS System ELP-M-P-44	44 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-48	CPS System ELP-M-P-48	48 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-52	CPS System ELP-M-P-52	52 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-56	CPS System ELP-M-P-56	56 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2
CPS ELP-M-P-60	CPS System ELP-M-P-60	60 Stück	2,5A*	5,2kVA**	max. 5 Stück	Stahlblech Geh. M2

* Optional erweiterbar um weitere je 1,75A ° Optional erweiterbar auf 3kW ** Optional 9,6kVA | 30kVA, ... bis max. 30kVA

Zubehör

Type	Bezeichnung	Bemerkungen	Montage
IOe24	Input/Output-Modul, extern	8 Eingänge, potentialfrei + 3 Relaisausgänge	Hutschiene, 3TE
IOe230	Input/Output-Modul, extern	8 Eingänge, 230V AC + 3 Relaisausgänge	Hutschiene, 3TE
ELP-BS 18-80-60	Batterieschrank (inkl. Integriertem Sockel + 2 Tablare)	Gehäuse (HxBxT): 1800 x 800 x 600 mm RAL7035	Standschrank IP20