



CPS 220/20/5,5KW/3A TFT

CPS Sistema con Batteria centralizzate



CPS 220/64 Sistemi a batteria centralizzata

Come produttore leader di sistemi innovativi per l'illuminazione di emergenza Inotec offre, con CPS 220/64, un nuovo sistema d'impianto che soddisfa in maniera ideale le richieste d'illuminazione d'emergenza. Tramite il CPS 220/64 con il confortevole monitor TFT intuitivo e di facile lettura, viene segnalato e monitorato lo stato dell'impianto con massimo 128 circuiti elettrici fino al livello delle lampade. Tramite un web browser è possibile richiamare anche tutte le informazioni senza considerare l'ubicazione. Naturalmente l'impianto sostiene la tecnologia Joker, che permette più tipi di comando all'interno di un circuito elettrico. La struttura modulare degli apparecchi e la scelta di varie sottostazioni offre la soluzione adatta ad ogni campo d'impiego. Sono disponibili apparecchi controllabili da un sistema BUS interno, come anche sottostazioni con una tensione di sistema 24V per l'uso in settori critici dal punto di vista della sicurezza. Possibilità di alimentare fino a 128 circuiti elettrici (64 tramite sottostazioni, 64 nell'impianto) con ciascuno 20 indirizzi per singolo circuito elettrico. Qui sono disponibili le schede dei circuiti elettrici con 4 circuiti elettrici da 2A (4 x 2), 2 circuiti elettrici da 4A (2 x 4) e 1 circuito elettrico da 6A (1 x 6). Inoltre sono disponibili delle sottostazioni decentralizzate autonome per tensione di sistema a 230 V e 24V. Il monitoraggio centralizzato dell'intero impianto dell'illuminazione di sicurezza e di tutte le lampade collegate riduce i costi di manutenzione. Il CPS 220/64 è la nostra risposta a tutte le esigenze per quanto riguarda gli innovativi sistemi per l'illuminazione di emergenza.

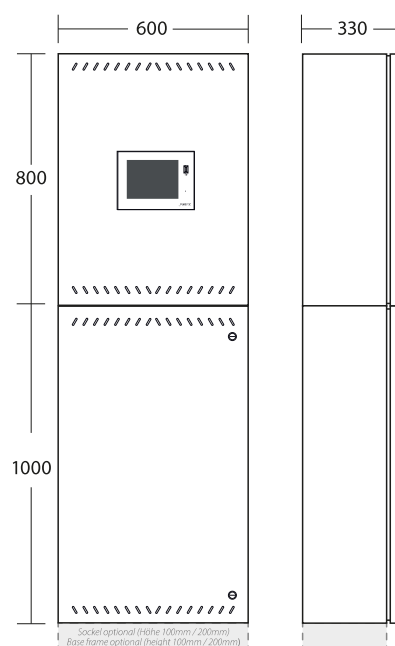
DATI TECNICI

Numero articolo	102092500	Classe di isolamento	I
Numero d'articolo vecchia	971002	Corrente nominale AC	1~N/PE, 230V AC $\pm 10\%$, 50/60Hz $\pm 2\%$
Dimensione	1800x600x330mm	Potenza elettrica	5,5 kW
Sistema / Tecnologia	Serie CPS 220 / ELS 220 con tecnologia Joker e monitoraggio singolo delle lampade	Morsetti di allacciamento	Sezione massima del collegamento: Alimentazione rete: 10mm ² , Alimentazione batteria: 35mm ² , Circuiti elettrici: 4mm ² , Linea dati RTG: 4mm ² , Linea BUS IB2/IB3: 4mm ² , Anello di corrente 24V: 4mm ² , Linea di alimentazione: 35mm ² , Alimentazione sottostazione rete: 35mm ² , Alimentazione sottostazione batteria: 35mm ²
Installazione	Montaggio a pavimento		
Materiale	Lamiera d'acciaio		
Colore	RAL7035		
Grado di protezione	IP 20		

Tensione di uscita	AC 230V ±10% / DC 220V ±20% / DC 24V ±20%
Temperatura di esercizio	-5°C...+35°C
Autonomia	1h / 3h / 8h
Batterie	216V DC
Capacità delle batterie	25 Ah
Max. scarica delle batterie	Autonomia nominale 1h: 17,3A Autonomia nominale 3h: 7,37A
Tempo di ricarica	12h / 80%
Corrente di sistema	25A interna / 25A totale
Collegabile potenza di consumatori	5,5 kW
Moduli di circuiti elettrici	Max. 5 interna / 16 esterna (tipo 4x2A, 2x4A, 1x6A / 2x2,5A D.E.R.) o 2 interna / 16 esterna (tipo 2x2,5A, 24V)

Alimentatore	3A
Numero di unità TE libere per opzioni	Posti opzionali liberi 7 TE (versioni armadi E30 10 TE)
Entrata dei cavi	7xM20, 30xM25, 4xM32 Entrata di sopra
Norme	SN-EN 50171, SN-EN 50172, SN-EN 50272-2, SN-EN 62034, SN-EN 61000-3-2, SN-EN 61000-3-3, SN-EN 61000-6-2, SN-EN 61000-6-3
Alimentazione	Sistema a batteria centralizzata con unità di controllo integrata. Costi di servizio minimi grazie al sistema di controllo centralizzato di tutti gli impianti d'illuminazione di sicurezza e di tutte le lampade allacciate. Sistema con BUS-System interno e esterno per il controllo automatico di tutto il sistema. Monitorato lo stato dell'impianto fino al livello delle lampade. Sistema BUS interno e esterno separato galvanicamente. Dispositivo di test per la misurazione dell'isolazione. Apparecchiatura di monitoraggio e commutazione separata per luce permanente/luce non permanente. "Tecnica Joker" brevettata: funzionamento misto luce permanente, luce non permanente e accensione tramite interruttore. Commutazione e tipo di monitoraggio per ogni circuito individualmente regolabile.

IMMAGINI



DOWNLOAD



PRODOTTO

Scheda tecnica prodotti (PDF)



DATI BIM

Dati BIM (file zip)



ISTRUZIONI

Istruzioni di montaggio (PDF)



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



Dichiarazione di conformità
(PDF)



INFO & NOTE



Ulteriori informazioni (PDF)

