

DB POWER-AC

Alimentatore stabilizzato 230 V → 12 V per impianti semaforici da cantiere

Kit di alimentazione da rete – uscita 12 V stabilizzata

CODICE PRODOTTO
DB830SE

Descrizione

DB POWER-AC è un kit di alimentazione stabilizzata che converte la tensione di rete (230 V) in 12 V in corrente continua, per alimentare gli impianti semaforici mobili da cantiere a LED direttamente dalla rete elettrica.

È previsto un alimentatore per ogni carrello semaforico. Il kit include i connettori e le pinze necessari al collegamento: tramite il connettore in dotazione, la centralina di comando può essere collegata in alternativa alla batteria oppure all'alimentatore.

Importante: questo alimentatore non funziona da caricabatteria e non deve essere utilizzato in tampone con la batteria.

Punti di forza

ALIMENTAZIONE DA RETE Da 230 V a 12 V in continua	USCITA STABILIZZATA Tensione regolata e costante	PROTEZIONE IP56 Adatto all'uso in cantiere	CLASSE II Doppio isolamento	PRONTO ALL'USO Connettori e pinze inclusi
---	--	--	---------------------------------------	---

Dati di sintesi

INGRESSO / USCITA 230 V → 12 V	CORRENTE USCITA 2 × 2 A	PROTEZIONE IP56
---	--	----------------------------------

Caratteristiche tecniche

ALIMENTAZIONE	
Tensione in ingresso	100 Vac ÷ 240 Vac
Tensione in uscita	12 Vdc (stabilizzata)
Corrente massima in uscita	2 × 2 A
Potenza resa	0,37 kW (0,5 HP)
SICUREZZA E PROTEZIONI	
Classe di isolamento	Classe II (doppio isolamento)
Grado di protezione	IP56
Protezioni	Non specificate nella documentazione di partenza
DOTAZIONE E COLLEGAMENTO	
Accessori inclusi	Connettori e pinze

Collegamento	Tramite connettore in dotazione: centralina collegabile, in alternativa, a batteria o ad alimentatore
Impiego	Un alimentatore per ogni carrello semaforico

Avvertenze e impiego

- Non utilizzare l'alimentatore in tampone con la batteria: non può funzionare come caricabatteria.
- Destinato all'alimentazione da rete dell'impianto semaforico a LED (es. DB981SE) e delle relative centraline (es. DB988SE).
- L'allacciamento alla rete elettrica deve essere eseguito da personale qualificato, nel rispetto delle norme elettriche vigenti.
- Proteggere i collegamenti dall'acqua e verificare l'integrità di cavi e connettori prima dell'uso.

Dati da completare

Non indicati nella documentazione di partenza e da confermare: dimensioni e peso, tipologia delle protezioni (sovraccarico/cortocircuito), lunghezza dei cavi e temperatura di funzionamento.

Nome commerciale e codice prodotto sono indicativi e da confermare.