

DB POWER-AC

ALIMENTATORE

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 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.



DB POWER-AC – alimentatore 230 V → 12 V con connettori

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 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.