

Descrizione

Il modulo buffer MB CAP ultra è progettato per fornire un'alimentazione continua in caso di interruzioni brevi, garantendo la stabilità dei sistemi elettronici.

Caratteristiche principali

- Tensione di ingresso: 24 V DC (SELV/PELV)
- Tensione di uscita: 24 V DC
- Corrente di uscita: fino a 20 A
- Durata di buffer: 16 s a 20 A; 320 s a 1 A

Dati elettrici | Ingresso

- Durata corrente di inserimento max: 2 ms
- Tensione di ingresso CC min: 24 V
- Tensione di ingresso CC max: 29 V
- Corrente di ingresso CA: 20 A
- Corrente di inserimento max: 36,5 A
- Tempo di ricarica min: 40 s
- Tempo di ricarica max: 500 s
- Rendimento: 90%

Dati elettrici | Uscita

- Tensione di uscita CC: 23,3 V
- Tensione di uscita CC min: 22,83 V
- Tensione di uscita CC max: 23,77 V
- Tensione di uscita impostabile: no
- Corrente di uscita: 20 A

Dati meccanici | Dati di montaggio

- Tipo di fissaggio: a scatto
- Adatto per montaggio su: guida DIN TH35-7.5/TH35-15 (EN 60715)

Caratteristiche ambientali | Climatiche

- Temperatura di esercizio min: -20 °C
- Temperatura di esercizio max: 60 °C

- Derating da: 60 °C
- Temperatura di stoccaggio min: -20 °C
- Temperatura di stoccaggio max: 60 °C
- Standard di prodotto: IEC 61010-2-201
- CEM: EN 55011 A
- Direttiva Bassa Tensione: EN 61204-3