

Descrizione del Prodotto

Il modulo buffer MB CAP 85394 di Murrelektronik è progettato per garantire un'alimentazione stabile in applicazioni industriali, compensando brevi interruzioni o cali di tensione. Questo dispositivo è ideale per proteggere i sistemi sensibili ai disturbi elettrici, assicurando un funzionamento continuo e affidabile.

Caratteristiche principali

- **Tensione di ingresso:** 23-30 V DC (SELV/PELV)
- **Tensione di uscita:** 24 V DC (regolabile tra 22 e 28 V DC)
- **Corrente di uscita massima:** 20 A
- **Tempo di buffer:** 0,2 s a 20 A; 4 s a 1 A
- **Efficienza:** 95%
- **Montaggio:** Guida DIN TH35 (EN 60715)
- **Temperatura di esercizio:** 0°C - 70°C
- **Protezione da picchi di tensione:** Fino a 35 V DC
- **Tempo di ricarica:** 20-45 s
- **Corrente di ricarica massima:** 0,5 A
- **Ondulazione residua:** Massimo 200 mV pp
- **Possibilità di collegamento in parallelo:** Sì

Specifiche Tecniche

- **Tensione di ingresso:** 23-30 V DC

- ****Corrente di ingresso:** 85 mA**
- ****Tensione di uscita:** 24 V DC (regolabile tra 22 e 28 V DC)**
- ****Corrente di uscita:** 20 A**
- ****Tempo di buffer:** 0,2 a 20 A; 4 sa 1 A**
- ****Efficienza:** 95%**
- ****Ondulazione residua:** Massimo 200 mV pp**
- ****Tempo di ricarica:** 20-45 s**
- ****Corrente di ricarica massima:** 0,5 A**
- ****Protezione da picchi di tensione:** Fino a 35 V DC**
- ****Temperatura di esercizio:** 0°C - 70°C**
- ****Temperatura di stoccaggio:** -25°C - 85°C**
- ****Montaggio:** Guida DIN TH35 (EN 60715)**
- ****Dimensioni (L x H x P):** 62 x 115 x 145 mm**
- ****Peso:** 0,66 kg**

Conformità e Certificazioni

- ****Standard di prodotto:** EN 60950-1**
- ****Compatibilità elettromagnetica (EMC):** EN 55022 Classe B**
- ****Classificazione ECLASS:** 27040705**
- ****Codice GTIN:** 4048879000123**

- ****Numero di tariffa doganale:**** 85322200

Applicazioni Tipiche

Il modulo buffer MB CAP 85394 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione continua e stabile, come sistemi di automazione, controllo di processo e altre applicazioni sensibili alle interruzioni di corrente.

Nota

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Murrelektronik.