

# C801-M New Serie

## Alimentatori Tripla Uscita per trasmettitori 4÷20 Current Loop

C801-M è una serie di alimentatori elettronici (NON Switching) modulari DIN-Rail con tripla uscita indipendente e isolata, progettati appositamente per trasmettitori 4÷20 mA (Current Loop).

Essendo basati su uscite multiple di un vero trasformatore isolato, ciascuna con proprio circuito elettronico indipendente di stabilizzazione opportunamente filtrato e protetto, possono garantire un livello di stabilità, ripetibilità e affidabilità decisamente superiore agli alimentatori industriali di tipo Switching.

Gli alimentatori C801-M sono dotati di protezione elettronica di sovracorrente e temperatura, per garantire massima protezione del sistema e del trasmettitore a cui sono connessi.

Un led rosso connesso a ciascuna delle tre uscite, segnala la corretta operatività dell'alimentatore.

Per la massima prestazione e sicurezza si consiglia l'abbinamento con i moduli di protezione e antidisturbo della serie C809-C810



Nella Foto: C801-M

### Specifiche Tecniche:

**Funzione:** Alimentatori Din-Rail Modulari (4 Moduli) con Uscita Tripla Isolata Indipendente

**Tipo di Utilizzo:** Alimentazione per Trasmettitori Industriali 4÷20 mA in Current Loop

**Tecnologia:** Trasformatore Isolato con Uscite Indipendenti + Circuito elettronico di stabilizzazione

**Ingresso:** 110÷120 Vac oppure 220÷230 Vac 50-60 Hz

**Uscita:** 3 x 5 Vdc - 3 x 12 Vdc - 3 x 15 Vdc - 3 x 24 Vdc

**Max Load:** 3 x 40 mA ( Max 55 mA di picco + 5 Minuti) - Protezione Extracorrente & Termica

**Precisione Tensione Uscita:** Entro circa  $\pm 5\%$

**Condizioni Operative e di Stoccaggio:** 0 ÷ 50 °C - 0÷80 UR% Non condensante

**Housing:** Plastico Din Rail - Modulare (4 Moduli) IP20 - Colore Bianco

**Connessione Elettrica:** Morsetti a Vite (Fili 0.14 ÷ 1.5 mm2) -

**Standards:** CE Conformity

### Come Ordinare - (Codici dei prodotti più utilizzati) :

C801-M-120-E1- Art. 5B034 - Alimentatore Din Rail Modulare (4 Moduli) - Ingresso 110-120 Vac 50-60 Hz - Uscita 3 x 24 Vdc  
C801-M-230-E1- Art. 5B015 - Alimentatore Din Rail Modulare (4 Moduli) - Ingresso 220-230 Vac 50-60 Hz - Uscita 3 x 24 Vdc

### Accessori Abbinabili:

C810-1PH-M - Art. 5A854 - Filtro Antidisturbo Alimentazione Monofase - Max 10A. - Din Rail  
C810-FUL-1PH-M - Art. 5B61 - Protezione Extratensioni - Din Rail  
C809-02 - Art. 5B123 - Isolatori di segnale Passivo Singolo 4-20 mA - 4-20 mA - Din Rail



 **CEAM** Control equipment®

Company With Quality System Certified  
**ISO 9001 / 2008**

Via Val D'Orme No. 291 - 50053 Empoli (FI) Italy Tel. (+39) 0571 924181 - Fax. (+39) 0571 924505 - Skype Name: ceam\_info  
Internet Web Portal: [www.ceamgroup.com](http://www.ceamgroup.com) - E-mail: [info@ceamgroup.it](mailto:info@ceamgroup.it) - Division Web: [www.ceamcontrolequipment.it](http://www.ceamcontrolequipment.it) - Support Web: [www.ceamsupport.it](http://www.ceamsupport.it)

File: C801-M\_IT\_S1 - Rev. 01/15 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno