

ALIMENTATORE CON TECNOLOGIA SWITCHING 0,5A 13,4Vdc / 0,25A 26,8Vdc MONTAGGIO GUIDA DIN



Progettato e prodotto
Interamente in Italia

▪ INGRESSO ALIMENTAZIONE (MIN – MAX)	210...250 Vac , 50-60 Hz
▪ TENSIONE USCITA per modello 12Vdc	13,4 Vdc \pm 3% – 0,5 Adc Protetta con limitazione di corrente e temperatura
▪ TENSIONE USCITA per modello 24Vdc	26,8 Vdc \pm 3% – 0,25 Adc Protetta con limitazione di corrente e temperatura
▪ TENSIONE DI ISOLAMENTO	IN <-> OUT 3000 Vdc
▪ TEMPERATURA	-5°C ÷ +45°C
▪ PROTEZIONE	IP20
▪ MONTAGGIO	Guida DIN
▪ DIMENSIONI	1 modulo DIN
▪ PESO	0,1 kg

Prestazioni del prodotto

- Separazione galvanica tramite trasformatore ad alta frequenza
- Regolazione della tensione in uscita con tecnologia switching (alta efficienza e basso consumo)

Indicazioni generali

Questo carica batteria deve essere installato all' interno di un armadio elettrico e in un luogo coperto.

Almeno 3 cm di aria libera su tutti i lati per garantire una dissipazione termica adeguata.

STANDARDS

- Sicurezza : EN 61010-1 CAT II
- EMC (immunità) : EN 61000-6-2
- EMC (emissione): EN 61000-6-4



La presente guida ha scopo puramente informativo.

Il costruttore si riserva il diritto di modificare e/o aggiornare il prodotto e la guida senza alcuna limitazione e senza obblighi di preavviso.

Il costruttore non risponde di eventuali danni, diretti o indiretti, causati a persone o cose da avarie del prodotto o conseguenti la forzata sospensione dell'uso dello stesso.

**POWER SYPLIER
SWITCHING TECHNOLOGY
0.5A 13.4Vdc / 0.25A 26.8Vdc
DIN RAIL MOUNTING**



Designed and
manufactured entirely
in Italy

▪ INPUT RANGE	210...250 Vac , 50-60 Hz
▪ OUTPUT RANGE model 12VDC	13.4 Vdc ± 3% – 0.5 Adc Internal current limit protection and Internal Thermal Shutdown Function
▪ OUTPUT RANGE model 24VDC	26.8 Vdc ± 3% – 0.25 Adc Internal current limit protection and Internal Thermal Shutdown Function
▪ INSULATION VOLTAGE	IN <-> OUT 3000 Vdc
▪ TEMPERATURE	-5°C ÷ +45°C
▪ MOUNTING	DIN rail
▪ DIMENSIONS	1 DIN module
▪ WEIGHT	0.1 kg

Product performance

- Insulation guaranteed by high frequency core
- Switching technology (Energy saving)

General requirements

These battery chargers can be installed only in enclosed electrical panels having cover or door.

At least 3cm of space on all four sides of the battery charger is required for adequate heat dispersion and free airflow.

STANDARD:

- Safety : CEI EN 61010-1 CAT II
- EMC (immunity) : CEI EN 61000-6-2
- EMC (emission) : CEI EN 61000-6-4



This guide is for information only.
The manufacturer reserves the right to modify and / or update the product manual without reservation and without prior notice.

The manufacturer, including his international representatives or agents, do not accept any liability for any incidental damage, directly or indirectly, to people or properties through the use of his products.

CONNESSIONI / CONNECTION DIAGRAM

