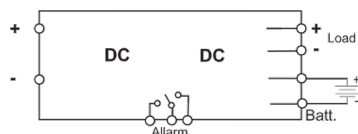
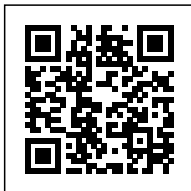


## Modulo DC-UPS 24Vdc / 24Vdc 10A (sostituito)



|                                                           |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Serie</b>                                              | CSU                                                                                  |
| <b>Codice</b>                                             | XCSUPS1                                                                              |
| <b>Sigla</b>                                              | CS-UPS1                                                                              |
| <b>Codice doganale</b>                                    | 85044083                                                                             |
| <b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>                           |                                                                                      |
| <b>Tensione di ingresso nominale</b>                      | 24 Vdc                                                                               |
| <b>Tensione di ingresso AC</b>                            | —                                                                                    |
| <b>Tensione di ingresso DC</b>                            | 26...28.5 Vdc                                                                        |
| <b>Frequenza</b>                                          | —                                                                                    |
| <b>Corrente assorbita</b>                                 | 14 A max                                                                             |
| <b>Corrente di picco all'accensione</b>                   | —                                                                                    |
| <b>Fattore di potenza</b>                                 | —                                                                                    |
| <b>Fusibile interno di protezione</b>                     | —                                                                                    |
| <b>Protezione esterna sulla linea AC</b>                  | —                                                                                    |
| <b>DATI TECNICI DI USCITA</b>                             |                                                                                      |
| <b>Tensione di uscita nominale</b>                        | 24 Vdc                                                                               |
| <b>Regolazione di uscita</b>                              | 26...28 Vdc funzionamento normale, 17...24 Vdc funzionamento a batteria              |
| <b>Corrente nominale</b>                                  | 10 A                                                                                 |
| <b>Fusibile di protezione della batteria</b>              | Fusibile: 15 A sostituibile                                                          |
| <b>Segnali di stato</b>                                   | LED "DC OK" / LED "Battery OK" / LED "Battery low" / LED "Load OK"                   |
| <b>Contatti di allarme</b>                                | 1 contatto (DC OK / Battery)                                                         |
| <b>Tipo di batteria</b>                                   | Piombo-acido                                                                         |
| <b>Capacità batteria</b>                                  | 1.2...40 Ah (24 Vdc)                                                                 |
| <b>Corrente di ricarica</b>                               | 2 A – 4 A regolabile                                                                 |
| <b>Tensione di disconnessione batteria</b>                | ≤ 18 Vdc                                                                             |
| <b>Protezione</b>                                         | Cortocircuito, sovraccarico, scarica profonda della batteria, inversione di polarità |
| <b>DATI TECNICI GENERALI</b>                              |                                                                                      |
| <b>Efficienza</b>                                         | —                                                                                    |
| <b>Potenza dissipata</b>                                  | —                                                                                    |
| <b>Range di temperatura operativo</b>                     | –20...+50°C                                                                          |
| <b>Isolamento ingresso / uscita</b>                       | —                                                                                    |
| <b>Isolamento ingresso / PE</b>                           | —                                                                                    |
| <b>Isolamento uscita / PE</b>                             | —                                                                                    |
| <b>Standard Sicurezza Elettrica</b>                       | —                                                                                    |
| <b>Standard EMC</b>                                       | —                                                                                    |
| <b>Categoria di sovratensione / grado di inquinamento</b> | II / 2                                                                               |
| <b>Grado di protezione</b>                                | IP 20                                                                                |
| <b>Tipo di collegamento</b>                               | 2.5 mm <sup>2</sup> / 2.5 mm <sup>2</sup>                                            |
| <b>Materiale del contenitore</b>                          | alluminio                                                                            |
| <b>Dimensioni (LxHxP)</b>                                 | 55x130x115 mm                                                                        |
| <b>Peso approssimativo</b>                                | 345 g                                                                                |
| <b>Informazioni di montaggio</b>                          | Verticale su guida, distanziare 10mm dai componenti adiacenti                        |
| <b>ACCESSORI DI MONTAGGIO</b>                             |                                                                                      |
| <b>Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)</b>          | PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB                                             |
| <b>Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-15)</b>           | —                                                                                    |
| <b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>                           | CE                                                                                   |



- \* Collegato a una linea DC, consente di alimentare carichi e caricare le batterie di backup
- \* Adatto per batterie al piombo
- \* Adatto per alimentatori con uscita regolabile
- \* Protezione della batterie (sovraccarico e scarica profonda)
- \* Indicatore di stato a LED e contatto di allarme

- 1 Consultare la scheda tecnica o le istruzioni per maggiori dettagli
- 2 Per completare la carica, l'uscita DC dell'alimentatore deve essere di 2-3 V più alta della tensione nominale della batteria

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CS-UPS1 Modulo DC-UPS 24Vdc / 24Vdc 10A (sostituito)