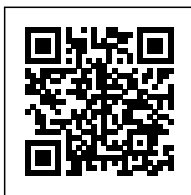




Modulo di ridondanza intelligente IN: 12...80 Vdc 2 x 40 A /OUT: 10.8...85 Vdc

|                                                    |                                                                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Codice                                             | XCSR2M40AA                                                              |
| Sigla                                              | CSR-2M/40/AA                                                            |
| Codice doganale                                    | 8504909000                                                              |
| <b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>                    |                                                                         |
| Tensione di ingresso nominale                      | 12...80 Vdc                                                             |
| Corrente nominale di ingresso                      | 2 x 40 A                                                                |
| <b>DATI TECNICI DI USCITA</b>                      |                                                                         |
| Tensione di uscita nominale                        | 10.8...85 Vdc                                                           |
| Regolazione di uscita                              | 1 x 50 A (max. 80 A picco)                                              |
| Caduta di tensione ingresso / uscita               | 0.2 V a 50 A                                                            |
| Segnali di stato                                   | LED "DC OK" / LED "Alarm" / LED "Unbalance" (1)                         |
| Contatti di allarme                                | contatto pulito, max. 1A                                                |
| <b>DATI TECNICI GENERALI</b>                       |                                                                         |
| Efficienza                                         | >98% (12 V / 50 A)                                                      |
| Potenza dissipata                                  | 10 W                                                                    |
| Range di temperatura operativo                     | -20...+50°C                                                             |
| Standard EMC                                       | EN 61000-6-2, EN 61000-6-4                                              |
| Categoria di sovratensione / grado di inquinamento | II / 2                                                                  |
| Grado di protezione                                | IP 20                                                                   |
| Tipo di collegamento                               | 16 mm <sup>2</sup> / 16 mm <sup>2</sup> / 1.5 mm <sup>2</sup> (segnale) |
| Materiale del contenitore                          | alluminio                                                               |
| Dimensioni (LxHxP)                                 | 40x110x145                                                              |
| Peso approssimativo                                | 200 g                                                                   |
| Informazioni di montaggio                          | verticale su una guida, distanziare 10 mm dai componenti adiacenti      |
| <b>ACCESSORI DI MONTAGGIO</b>                      |                                                                         |
| Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)          | PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB                                |
| APPROVAZIONI E MARCATURE                           | CE                                                                      |



\* Allarme di squilibrio e guasto di corrente\* Alta efficienza e basso consumo\* Per il collegamento in ridondanza di alimentatori  
1 (1) il LED "DC-OK" segnala lo stato dell'uscita, "Unbalance" LED segnala lo sbilanciamento della corrente, "Alarm" LED segnala una situazione non equilibrata e critica o il guasto di un alimentatore2 (2) Il contatto "Alarm" si apre in caso di situazione non bilanciata e critica o di guasto di un alimentatore

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adatto per il collegamento di alimentatori senza diodi ORing, per tensioni da 12 a 80 V