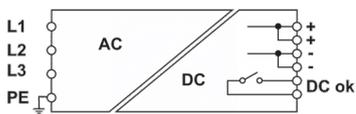




Alimentatore trifase IN: 3x
400–500Vac / OUT: 72Vdc 6.6A

| | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie | Easy Power |
| Codice | XCSSL3480W072VAB |
| Sigla | CSL3-480W/072V/AB (3) |
| DATI TECNICI DI INGRESSO | |
| Tensione di ingresso nominale | 3x 400–500 Vac |
| Tensione di ingresso AC | 340...550 Vac |
| Tensione di ingresso DC | 500 – 600 Vdc |
| Frequenza | 47...63 Hz |
| Corrente assorbita | 0.8 A (400 Vac) |
| Corrente di picco all'accensione | 22 A |
| Fattore di potenza | 0.76 |
| Protezione esterna sulla linea AC | MT: C-4 A / Fusibile: T-3.15 A |
| DATI TECNICI DI USCITA | |
| Tensione di uscita nominale | 72 Vdc \pm 1% |
| Regolazione di uscita | 60...81 Vdc |
| Corrente nominale | 6.6 A a 50°C |
| Corrente limite di sovraccarico | 11 A (max. 22.5 A constant current) |
| Corrente di picco di corto circuito | 20 A 400 ms On / 800 ms Off (HICCUP mode) |
| Ripple con dati nominali | 200 mVpp |
| Tempo di Hold up | 10 ms (400 Vac) |
| Segnali di stato | LED "DC OK", LED "Stand-by" |
| Contatti di allarme | 68.4 Vdc |
| Collegamento parallelo | possibile |
| Collegamento parallelo ridondante | possibile con diodo ORing esterno |
| DATI TECNICI GENERALI | |
| Efficienza | 91.5% (400 Vac) |
| Potenza dissipata | 44.6 W (400 Vac) |
| Range di temperatura operativo | -20...+70°C (derating -14 W/°C >50°C) |
| Isolamento ingresso / uscita | 3 kVac / 60 s (uscita non SELV) |
| Isolamento ingresso / PE | 1.5 kVac / 60 s |
| Isolamento uscita / PE | 0.5 kVac / 60 s |
| Standard e approvazioni | EN 60950-1 |
| Standard EMC | EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4 |
| Categoria di sovratensione / grado di inquinamento | II / 2 |
| Grado di protezione | IP 20 |
| Tipo di collegamento | 4 mm ² / 4 mm ² |
| Materiale del contenitore | alluminio |
| Dimensioni (LxHxP) | 80x170x127 mm |
| Peso approssimativo | 1.5 kg |
| Informazioni di montaggio | verticale su guida, distanziare 20 mm da componenti adiacenti |
| ACCESSORI DI MONTAGGIO | |
| 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,  |



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Alimentatore trifase IN: 3x 400–500 Vac / OUT: 72 Vdc 6.6 A