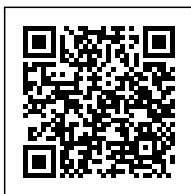
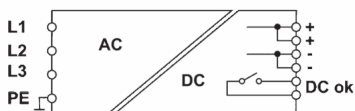




Alimentatore trifase ingresso 400-500Vac / uscita 24Vdc 20A  
con interfaccia di comunicazione

<b>Serie</b>	Easy Power
<b>Codice</b>	XCSSL3480W024VAB
<b>Sigla</b>	CSL3-480W/024V/AB (3)
<b>Codice doganale</b>	85044083
<b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>	
<b>Tensione di ingresso nominale</b>	3x 400-500 Vac
<b>Tensione di ingresso AC</b>	340...550 Vac
<b>Tensione di ingresso DC</b>	500 - 600 Vdc
<b>Frequenza</b>	47...63 Hz
<b>Corrente assorbita</b>	0.8 A (400 Vac)
<b>Corrente di picco all'accensione</b>	22 A
<b>Fattore di potenza</b>	0.76
<b>Protezione esterna sulla linea AC</b>	MT: C-4 A / Fusibile: T-3.15 A
<b>DATI TECNICI DI USCITA</b>	
<b>Tensione di uscita nominale</b>	24 Vdc $\pm 1\%$
<b>Regolazione di uscita</b>	20...28.5 Vdc
<b>Corrente nominale</b>	20 A a 50°C
<b>Corrente limite di sovraccarico</b>	23 A (max. 25 A constant current)
<b>Corrente di picco di corto circuito</b>	35A 400 ms On / 800 ms Off (HICCUP mode)
<b>Ripple con dati nominali</b>	200 mVpp
<b>Tempo di Hold up</b>	10 ms (400 Vac)
<b>Segnali di stato</b>	LED "DC OK", LED "Stand-by"
<b>Contatti di allarme</b>	contatto pulito, max. 1A @ 24 Vdc (Uout > 16 Vdc)
<b>Collegamento parallelo</b>	possibile
<b>Collegamento parallelo ridondante</b>	possibile con diodo ORing esterno
<b>DATI TECNICI GENERALI</b>	
<b>Efficienza</b>	90.5% (400 Vac)
<b>Potenza dissipata</b>	48 W (400 Vac)
<b>Range di temperatura operativo</b>	-20...+70°C (derating -14 W/°C >50°C)
<b>Isolamento ingresso / uscita</b>	3 kVac / 60 s (uscita SELV)
<b>Isolamento ingresso / PE</b>	1.5 kVac / 60 s
<b>Isolamento uscita / PE</b>	0.5 kVac / 60 s
<b>Standard Sicurezza Elettrica</b>	EN 62368-1, UL508
<b>Standard EMC</b>	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-11, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
<b>Categoria di sovratensione / grado di inquinamento</b>	II / 2
<b>Grado di protezione</b>	IP 20
<b>Tipo di collegamento</b>	4 mm <sup>2</sup> / 4 mm <sup>2</sup>
<b>Materiale del contenitore</b>	alluminio
<b>Dimensioni (LxHxP)</b>	80x170x127 mm
<b>Peso approssimativo</b>	1.5 kg
<b>Informazioni di montaggio</b>	verticale su guida, distanziare 20 mm da 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>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	CE,



- \* Ingresso trifase 400-500 Vac
- \* Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni in ingresso e in uscita
- \* Protezione da sovratemperatura
- \* Porta di comunicazione integrata per connessione in rete
- \* Contatto di allarme
- \* Elevata capacità di sovraccarico per garantire la selettività delle protezioni e l'avviamento di carichi pesanti

1 (3) Versione con porta di comunicazione per il collegamento alla rete attraverso l'interfaccia esterna XCCI001MB (disponibile su richiesta)

2 Si prega di fare riferimento alla scheda tecnica per maggiori dettagli

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSL3-480W/024V/AB Alimentatore trifase ingresso 400-500Vac / uscita 24Vdc 20A con interfaccia di comunicazione