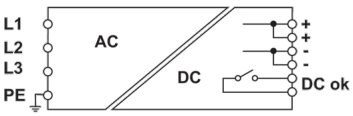
XCSL3480W024VGA





Alimentatore

trifase ingresso 400-500Vac / uscita 24Vdc 20A con.vernice.protettiva

Serie	Easy Power
Codice	XCSL3480W024VGA
Sigla	CSL3-480W/024V/GA (2)
Codice doganale	85044083
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	24 Vdc ±1%
Regolazione di uscita	20…28.5 Vdc
Corrente nominale	20 A a 50°C
Corrente limite di sovraccarico	23A (max. 25 A constant current)
Corrente di picco di corto circuito	35A 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	contatto pulito, max. 1A
Collegamento parallelo	possibile
Collegamento parallelo ridondante	possibile con diodo ORing esterno
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	90.5% (400 Vac)
Potenza dissipata	48 W (400 Vac)
Range di temperatura operativo	–20…+70°C (derating -14 W/°C >50°C)
Isolamento ingresso / uscita	3 KVac / 60 s (uscita 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 mm² / 4 mm²
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,

***** Ingresso trifase 400-500 Vac***** Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni in ingresso e in uscita***** Protezione da sovratemperatura***** Rivestimento protettivo per condizioni estreme***** Contatto di allarme***** Elevata capacità di sovraccarico per garantire la selettività delle protezioni e l'avviamento di carichi pesanti
1 (1) Versione standard**2** (2) Versione con rivestimento protettivo, per l'installazione in ambienti con condizioni severe (disponibile su richiesta)**3** Si prega di fare riferimento alla scheda tecnica per maggiori dettagli

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSL3-480W/024V/GA Alimentatore trifase ingresso 400-500Vac / uscita 24Vdc 20A con.vernice.protettiva

Copyright © Cabur srl Sede legale Località isola Grande, 45 – 17041 Altare (SV) – Italia – Tel. 019-589991 – Fax 019-58999233 – E-mail: info@cabur.it

Copyright © Cabur srl Sede legale Località isola Grande, 45 – 17041 Altare (SV) – Italia – Tel. 019-589991 – Fax 019-58999233 – E-mail: info@cabur.it