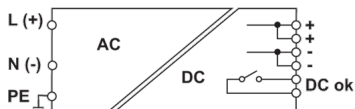




Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 48Vdc 10A

Serie	Easy Power
Codice	XCSE1480W048VAB
Sigla	CSE1-480W/048V/AB
Codice doganale	85044083
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tensione di ingresso nominale	120-230 Vac
Tensione di ingresso AC	85...264 Vac
Tensione di ingresso DC	127...370 Vdc
Frequenza	47...63 Hz
Corrente assorbita	4.3 A (120 Vac) / 2.2 A (230 Vac)
Corrente di picco all'accensione	36 A
Fattore di potenza	> 0.99
Fusibile interno di protezione	T 8 A
Protezione esterna sulla linea AC	MCB: C-6 A / Fusibile: T-6.3 A
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	48 Vdc
Regolazione di uscita	40.5 ... 55.5 Vdc
Corrente nominale	10.0 A
Corrente limite di sovraccarico	13 A (max. 15 A constant current)
Corrente di picco di corto circuito	25 A 100 ms
Ripple con dati nominali	200 mVpp
Tempo di Hold up	18 ms (120 Vac) / 18 ms (230 Vac)
Segnali di stato	LED "DC OK", LED "Stand-by"
Contatti di allarme	contatto pulito, max. 1A @ 24 Vdc (Uout >43.2 Vdc)
Collegamento parallelo	possibile
Collegamento parallelo ridondante	possibile con diodo ORing esterno
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	90.9 %
Potenza dissipata	48 W
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 Sicurezza Elettrica	EN 62368-1, UL508
Standard EMC	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
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)	80x127x170 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 monofase e DC
- * Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni in ingresso e in uscita
- * Protezione da sovratemperatura
- * Adatto per applicazioni standard
- * Contatto di allarme
- * Ottimo rapporto prezzo/qualità

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

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSE1-480W/048V/AB Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 48Vdc 10A