XCSE1024W024VAA

Alimentatore
monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 1A

Serie	EASY POWER LINE
Codice	XCSE1024W024VAA
Sigla	CSE1-024W/024V/AA
Codice doganale	85044083, 8504401400
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tensione di ingresso nominale	120–230 Vac
Tensione di ingresso AC	90…264 Vac
Tensione di ingresso DC	127…370 Vdc
Frequenza	47…63 Hz
Corrente assorbita	0.50 A (115 Vac) / 0.3 A (230 Vac)
Corrente di picco all'accensione	30 A (115 Vac) / 70 A (230 Vac)
Fattore di potenza	>0.5 (115 Vac) / >0.4 (230 Vac)
Fusibile interno di protezione	T 2 A
Protezione esterna sulla linea AC	MCB: C-2 A / Fusibile: T 2 A
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	24 Vdc
Regolazione di uscita	24…28 Vdc
Corrente nominale	1.0 A
Corrente limite di sovraccarico	1.7 A
Corrente di picco di corto circuito	10 A per 100 ms
Ripple con dati nominali	150 mVpp
Tempo di Hold up	12 ms (115 Vac) / 60 ms (230 Vac)
Segnali di stato	LED "DC OK"
Contatti di allarme	segnale ON/OFF
Collegamento parallelo	–
Collegamento parallelo ridondante	possibile con diodo ORing esterno
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	84% (115 Vac) / 84% (230 Vac)
Potenza dissipata	4.6 W (115 Vac) / 4.6 W (230 Vac)
Range di temperatura operativo	-20°C…+70°C (derating -0,6 W/°C >50°C)
Isolamento ingresso / uscita	3 kVac / 60 s
Isolamento ingresso / PE	2 kVac / 60 s
Isolamento uscita / PE	0.5 kVac / 60 s
Standard e approvazioni	EN 62368-1, UL508
Standard EMC	EN 55032, EN/IEC 61000-3-2,3, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	III / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento	1.5 mm² / 1.5 mm²
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	23 x 92 x 100 mm
Peso approssimativo	0.14 Kg
Informazioni di montaggio	verticale su guida, distanziare 10 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
Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-15)	PR/3/PP, PR/3/PP/ZB, PR/3/PA, PR/3/PA/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***** Ottimo rapporto prezzo/qualità***** Dimensioni molto compatte
1 Si prega di fare riferimento alla scheda tecnica per maggiori dettagli**2** Sopra il limite di sovracorrente, la protezione inizia a entrare in modalità ON/OFF (Hiccup AutoReset), la corrente massima fornita dipende dalla resistenza di linea

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSE1-024W/024V/AA Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac

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

/ uscita 24Vdc 1A

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