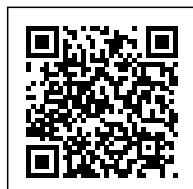




Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 3.2A

Serie	EASY POWER LINE
Codice	XCSE1077W024VAA
Sigla	CSE1-077W/024V/AA
Codice doganale	85044083
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	1.4 A (115 Vac) / 0.9 A (230 Vac)
Corrente di picco all'accensione	20 A (115 Vac) / 35 A (230 Vac)
Fattore di potenza	>0.54 (115 Vac) / >0.43 (230 Vac)
Fusibile interno di protezione	T 5 A
Protezione esterna sulla linea AC	MCB: C-5 / Fusibile: T 5 A
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	24 Vdc
Regolazione di uscita	24...28 Vdc
Corrente nominale	3.2 A
Corrente limite di sovraccarico	4.4 A
Corrente di picco di corto circuito	30 A per 100 ms
Ripple con dati nominali	120 mVpp
Tempo di Hold up	10ms (115 Vac) / 60 ms (230 Vac)
Segnali di stato	LED "DC OK"
Contatti di allarme	—
Collegamento parallelo	—
Collegamento parallelo ridondante	possibile con diodo ORing esterno
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	86.5% (115 Vac) / 88% (230 Vac)
Potenza dissipata	12 W (115 Vac) / 9.9 W (230 Vac)
Range di temperatura operativo	-20°C...+70°C (derating -1.9 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 Sicurezza Elettrica	EN 62368-1, UL 61010-1, UL 61010-2-201
Standard EMC	EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-11, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 55035
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	III / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento	2.5 mm ² / 2.5 mm ²
Materiale del contenitore	alluminio, acciaio
Dimensioni (LxHxP)	32 x 125 x 100.5 mm
Peso approssimativo	0.45 Kg
Informazioni di montaggio	verticale su guida, distanziare da altri componenti : 40 mm sopra e sotto, 10 mm destra e sinistra
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, ROHS



* 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 dettagli² 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

CSE1-077W/024V/AA Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 3.2A



CONNECTING ENERGY
SINCE 1952

XCSE1077W024VAA