
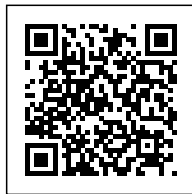




## Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 3.2A

<b>Serie</b>	EASY POWER LINE
<b>Codice</b>	XCSE1077W024VAA
<b>Sigla</b>	CSE1-077W/024V/AA
<b>Codice doganale</b>	85044083
<b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>	
<b>Tensione di ingresso nominale</b>	120-230 Vac
<b>Tensione di ingresso AC</b>	90...264 Vac
<b>Tensione di ingresso DC</b>	127...370 Vdc
<b>Frequenza</b>	47...63 Hz
<b>Corrente assorbita</b>	1.4 A (115 Vac) / 0.9 A (230 Vac)
<b>Corrente di picco all'accensione</b>	20 A (115 Vac) / 35 A (230 Vac)
<b>Fattore di potenza</b>	>0.54 (115 Vac) / >0.43 (230 Vac)
<b>Fusibile interno di protezione</b>	T 5 A
<b>Protezione esterna sulla linea AC</b>	MCB: C-5 / Fusibile: T 5 A
<b>DATI TECNICI DI USCITA</b>	
<b>Tensione di uscita nominale</b>	24 Vdc
<b>Regolazione di uscita</b>	21...28 Vdc
<b>Corrente nominale</b>	3.2 A
<b>Corrente limite di sovraccarico</b>	4.4 A
<b>Corrente di picco di corto circuito</b>	30 A per 100 ms
<b>Ripple con dati nominali</b>	120 mVpp
<b>Tempo di Hold up</b>	10ms (115 Vac) / 60 ms (230 Vac)
<b>Segnali di stato</b>	LED "DC OK"
<b>Contatti di allarme</b>	-
<b>Collegamento parallelo</b>	-
<b>Collegamento parallelo ridondante</b>	possibile con diodo ORing esterno
<b>DATI TECNICI GENERALI</b>	
<b>Efficienza</b>	86.5% (115 Vac) / 88% (230 Vac)
<b>Potenza dissipata</b>	12 W (115 Vac) / 9.9 W (230 Vac)
<b>Range di temperatura operativo</b>	-20°C...+70°C (derating -1,9 W/°C >50°C)
<b>Isolamento ingresso / uscita</b>	3 kVac / 60 s
<b>Isolamento ingresso / PE</b>	2 kVac / 60 s
<b>Isolamento uscita / PE</b>	0.5 kVac / 60 s
<b>Standard Sicurezza Elettrica</b>	EN 62368-1, UL 61010-1, UL 61010-2-201
<b>Standard EMC</b>	EN 55032, EN 55035, 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
<b>Categoria di sovratensione / grado di inquinamento</b>	III / 2
<b>Grado di protezione</b>	IP 20
<b>Tipo di collegamento</b>	2.5 mm <sup>2</sup> / 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Materiale del contenitore</b>	alluminio, acciaio
<b>Dimensioni (LxHxP)</b>	32 x 125 x 100.5 mm
<b>Peso approssimativo</b>	0.45 Kg
<b>Informazioni di montaggio</b>	verticale su guida, distanziare da altri componenti : 40 mm sopra e sotto, 10 mm destra e sinistra
<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>Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-15)</b>	PR/3/PP, PR/3/PP/ZB, PR/3/PA, PR/3/PA/ZB
<b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	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

3 Certificato UL solo per tensioni di uscita 24...28V

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

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