
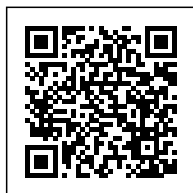




## Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 5A

<b>Serie</b>	EASY POWER LINE
<b>Codice</b>	XCSE1120W024VAA
<b>Sigla</b>	CSE1-120W/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>	2.8 A (115 Vac) / 1.7 A (230 Vac)
<b>Corrente di picco all'accensione</b>	25 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>	24...28 Vdc
<b>Corrente nominale</b>	5.0 A
<b>Corrente limite di sovraccarico</b>	6.0 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) / 16 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>	87% (115 Vac) / 88% (230 Vac)
<b>Potenza dissipata</b>	18.77 W (115 Vac) / 14.02 W (230 Vac)
<b>Range di temperatura operativo</b>	-20°C...+70°C (derating -3 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, UL508
<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>	4 mm <sup>2</sup> / 4 mm <sup>2</sup>
<b>Materiale del contenitore</b>	alluminio, acciaio
<b>Dimensioni (LxHxP)</b>	40 x 125 x 113.5 mm
<b>Peso approssimativo</b>	0.55 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

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSE1-120W/024V/AA Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 5A