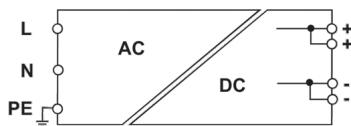
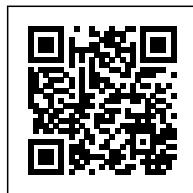


Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 3.5A



<b>Serie</b>	Easy Power
<b>Codice</b>	XCSL85C
<b>Sigla</b>	CSL85C (1)
<b>Codice doganale</b>	8504403000
<b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>	
Tensione di ingresso nominale	120–230 Vac
Tensione di ingresso AC	90...264 Vac
Frequenza	47...63 Hz
Corrente assorbita	1.6A (120 Vac) / 0.9 A (230 Vac)
Corrente di picco all'accensione	20 A
Fattore di potenza	> 0.65
Fusibile interno di protezione	T 2 A
Protezione esterna sulla linea AC	MT: C-4 A / Fusibile: T 4 A
<b>DATI TECNICI DI USCITA</b>	
Tensione di uscita nominale	24 Vdc ±1%
Regolazione di uscita	23...27.5 Vdc
Corrente nominale	3.5 A a 45°C
Corrente limite di sovraccarico	>5.5 A per >30 s
Corrente di picco di corto circuito	9 A per 50 ms
Ripple con dati nominali	40 mVpp
Tempo di Hold up	20 ms (120 Vac) / 70 ms (230 Vac)
Segnali di stato	LED "DC OK"
Contatti di allarme	no
Collegamento parallelo	possibile
Collegamento parallelo ridondante	possibile con diodo ORing esterno
<b>DATI TECNICI GENERALI</b>	
Efficienza	86% (120 Vac) / 90% (230 Vac)
Potenza dissipata	14 W (120 Vac) / 10 W (230 Vac)
Range di temperatura operativo	-20...+60°C (derating -1.45 W >45°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 60950-1
Standard EMC	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	II / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di collegamento	2.5 mm² / 2.5 mm²
Materiale del contenitore	alluminio
Dimensioni (LxHxP)	40x130x115 mm
Peso approssimativo	400 g
Informazioni di montaggio	verticale su guida, distanziare 10 mm da componenti adiacenti
<b>ACCESSORI DI MONTAGGIO</b>	
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
<b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	
CE,	



\* Ingresso monofase\* Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni in ingresso e in uscita\* Protezione da sovratemperatura\* Adatto per applicazioni standard

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 (1) Prodotto in esaurimento, sostituito da XCSL1072W024VAA 4 (2) Prodotto in esaurimento, sostituito da XCSL1120W024VAA

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSL85C Alimentatore monofase ingresso 120-230Vac / uscita 24Vdc 3.5A