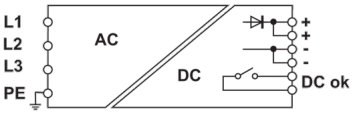
XCSG960G



Alimentatore trifase ingresso
400-500Vac / uscita 72Vdc 13.3A

Serie	Triple Power
Codice	XCSG960G
Sigla	CSG960G
Codice doganale	85044083
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tensione di ingresso nominale	3x 400–500 Vac
Tensione di ingresso AC	340…550 Vac
Frequenza	47…63 Hz
Corrente assorbita	2.2 A (400 Vac) / 1.1 A (500 Vac)
Corrente di picco all'accensione	20 A
Fattore di potenza	> 0.65
Protezione esterna sulla linea AC	MT: C-10 A / Fusibile: T 10 A
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	72 Vdc
Regolazione di uscita	72…85 Vdc
Corrente nominale	13.3 A a 50°C
Corrente limite di sovraccarico	17 A per >5 s
Corrente di picco di corto circuito	27 A per 5 s
Ripple con dati nominali	100 mVpp
Tempo di Hold up	15 ms (400 Vac) / 18 ms (500 Vac)
Segnali di stato	LED "DC OK" / LED "Alarm"
Contatti di allarme	contatto pulito, max. 1A @ 24 Vdc (Uout >68.4 Vdc)
Collegamento parallelo	possibile
Collegamento parallelo ridondante	già predisposto con diodo ORing interno
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	94% (400 Vac) / 94% (500 Vac)
Potenza dissipata	60 W (400 Vac) / 60 W (500 Vac)
Range di temperatura operativo	–20…+60°C (derating -18 W >45°C)
Isolamento ingresso / uscita	3 KVac / 60 s (uscita non SELV)
Isolamento ingresso / PE	2 kVac / 60 s
Isolamento uscita / PE	0.5 kVac / 60 s
Standard e approvazioni	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	4 mm² / 10 mm²
Materiale del contenitore	alluminio
Dimensioni (LxHxP)	80x139x127 mm
Peso approssimativo	1.2 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
Targhetta identificativa	TAP207A , TAP128A , TAP178A , TAP209A
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE, ,

***** Ingresso trifase 400-500 Vac oppure bifase con derating***** Protezione da cortocircuito, sovraccarico e sovratensioni in ingresso e in uscita***** Protezione da sovratemperatura***** Adatto per applicazioni che richiedono elevata affidabilità e prestazioni***** Contatto di allarme intelligente, segnala quando la tensione di uscita scende più del 10%***** Elevata capacità di sovraccarico per garantire la selettività delle protezioni e l'avviamento di carichi pesanti
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

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

CSG960G
Alimentatore trifase ingresso 400-500Vac / uscita 72Vdc 13.3A

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