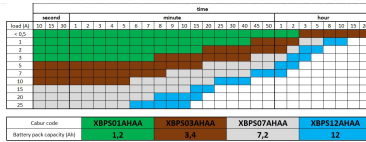


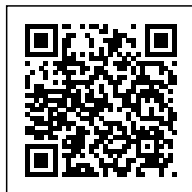


Modulo DC-UPS 12-24Vdc/ 12-24Vdc 20-10A

Serie	CSU
Codice	XCSU5240W024VAA
Sigla	CSU5-240W/024V/AA
Codice doganale	85044083
DATI TECNICI DI INGRESSO	
Tensione di ingresso nominale	12-24 Vdc
Tensione di ingresso AC	-
Tensione di ingresso DC	11.5...12.5 / 23.5... 24.5 Vdc
Frequenza	-
Corrente assorbita	10 A max
Corrente di picco all'accensione	-
Fattore di potenza	-
Fusibile interno di protezione	-
Protezione esterna sulla linea AC	-
DATI TECNICI DI USCITA	
Tensione di uscita nominale	12-24 Vdc
Regolazione di uscita	11.5...12.5 / 23.5... 24.5 Vdc
Corrente nominale	20 A (12 Vdc) / 10 A (24 Vdc)
Fusibile di protezione della batteria	Fusibile: 5 A sostituibile
Segnali di stato	LED "DC OK" / LED "Battery" / LED "Alarm"
Contatti di allarme	2 contatti (DC OK / Battery fail)
Tipo di batteria	Piombo-acido
Capacità batteria	1.2...40 Ah (24 Vdc)
Corrente di ricarica	0.12...4 A regolabile
Tensione di disconnessione batteria	≤ 11 Vdc / ≤ 20Vdc
Protezione	Cortocircuito, sovraccarico, scarica profonda della batteria, inversione di polarità
DATI TECNICI GENERALI	
Efficienza	-
Potenza dissipata	-
Range di temperatura operativo	-20...+60°C (derating -2 W >50°C)
Isolamento ingresso / uscita	-
Isolamento ingresso / PE	-
Isolamento uscita / PE	-
Standard Sicurezza Elettrica	-
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 mm ² / 2.5 mm ² push-in
Materiale del contenitore	alluminio
Dimensioni (LxHxP)	40x115x115 mm
Peso approssimativo	300 g
Informazioni di montaggio	Verticale su guida, distanziare 10mm dai 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
APPROVAZIONI E MARCATURE	CE



Cabur code	XBPS01AHAA	XBPS03AHAA	XBPS07AHAA	XBPS12AHAA
Battery pack capacity (Ah)	1,2	3,6	7,2	12



- * Collegato a una linea DC, consente di alimentare carichi e caricare le batterie di backup
- * Adatto per carichi e batterie al piombo da 12 Vdc e 24 Vdc
- * Adatto per alimentatori con uscita 12 o 24 Vdc
- * Configurazione tramite DIP-switch frontale
- * Indicatore di stato a LED e contatto di allarme
- * Configurazione tramite Dip-Switch frontali
- * Possibilità di avvio dei carichi da batteria

1 Consultare la scheda tecnica o le istruzioni per maggiori dettagli
 2 Il convertitore DC/DC interno, innalza la tensione solo verso le batterie e non al carico, il quale riceverà la tensione impostata sull'alimentatore

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CSU5-240W/024V/AA Modulo DC-UPS 12-24Vdc/ 12-24Vdc 20-10A