



CPS-EC480 480W Hutschiene Ladegleichrichter & Industrie Netzteil

- Batterielademodul Gleichrichter
- Hochgenaues Industrie-Netzteil
- I/U Kennlinie ohne Foldback
- Strom & Spannung präzise einstellbar
- Strom-Monitor Imon
- AC & DC Power Good, Shutdown, Interlock, Sense
- Konvektionskühlung ohne Lüfter

CPS-EC480 hochgenau

Modell	CPS-EC480(R2)									
Leistung	480W									
AC Eingang	115/230Vac Selektor									
AC Eingangsbereich	90-115Vac, 186-264Vac									
DC Eingangsbereich	250-375Vdc									
Netzausfallüberbrückung	50ms									
Einschaltstrombegrenzung	Elektronische Begrenzung 9,8Arms									
Startautomatik	Sanftanlauf									
Ausgangsspannung DC	24V	36V	48V	60V	72V	110V	150V	220V	300V	
Ausgangsstrom DC	20,0A	13,3A	10A	8A	6,7A	4,4A	3,2A	2,2A	1,6A	
Einstellbereich Spannung	24-30V	36-45V	48-58V	60-75V	72-90V	110-137V	132-180V	220-264V	264-360V	
Einstellbereich Strom	10,0-21,0A	6,6-14,0A	5,0-10,5A	4,0-8,4A	3,4-7,0A	2,2-4,6A	1,6-3,3A	1,1-2,3A	0,8-1,7A	
Restwelligkeit mVss	40mV	40mV	100mV	150mV	200mV	300mV	400mV	400mV	400mV	
Wirkungsgrad typ.	92%									
Grundlast	Leerlaufsicher									
Kurzschluss	Kurzschlussfest									
Kühlung	Natürliche Konvektion									
Mechanik (BxHxT)	200x130x115mm									
Sicherheit	EN61010-1, EN61010-2-201, EN62368-1, EN60204-1, EN60950-1									
Ein- / Ausgangsisolation	3000Vac									
EMI	EN55032 netzgebunden Klasse B / abgestrahlt Klasse A, EN61000-6-3									
EMS	EN61000-6-2									
MTBF	400.000h									
Power Good Relais	Ja									
Strom Monitor	Ja									
Fernabschaltung	Ja									
Inhibit (Interlock)	Ja									
Sense Betrieb	Ja									