

Batterieladegeräte mit Weitbereichseingang

Serie BPW3400CM bis 1000 Watt
Prozessor gesteuert

- Chassismontage
- Eingang, Ausgang, Gehäuse gegeneinander isoliert,
- SELV bis U_{out} 60VDC
- Einschaltstrombegrenzung über NTC
- Inhibit primär (Schaltfunktion)
und zusätzlich über 24VDC-Signal
- Aktive Ausgangsentkopplung
- Kennlinie programmierbar
- Aktive Lastaufteilung bei Parallelbetrieb
- Übertemperaturschutz
- Schnittstelle IO-Link (Option)

Eingangsspannungsbereich	Ausgangsspannung		Ausgangsstrom	Typ
	Nom. Batterie- spannung VDC	Werkseitig einstellbar min. - max.		
VAC, 40 - 70Hz			ADC	
85 - 265	24	24 - 30	36	BPW3494CM
85 - 265	48	48 - 60	18	BPW3499CM
85 - 265	60	60 - 75	14	BPW3496CM
85 - 265	110	110 - 150	7,5	BPW3497CM
85 - 265	220	220 - 280	4	BPW3498CM

Aufbau Metallgehäuse IP20, lackiert, für Chassismontage

Anschluss Schraub/ Steckverbinder
Gegenstecker im Lieferumfang

Gewicht ca. 8kg

Ausgang	Überlast / Kurzschluss	Strombegrenzung UI- Kennlinie
	OVP (Überspannungsschutz)	vorhanden
	Fühlerleitungen	intern
	Funktionsanzeige	LED's an der Frontseite, U_{in} gr.; U_{out} gr. Failure rt.
Eingang	Entkopplungsdiode mit DC-OK-Meldung	Fehlermeldung über pot.freie Relais-Kontakte Öffner/Schließer oder Schnittstelle IO-Link (Option)
	Ein- u. Abschaltung bei U_{ein}	Schwellen fest eingestellt
Weitere Informationen	Detaildaten unter "Technische Daten"	
	Beschreibung unter „Funktionsbeschreibung“ und „Betriebsverhalten“	