

# SERIE 2

## Basic Wa



### GEEIGNETE BATTERIEN

Blei/Säure - PzS

### HAUPTANWENDUNGEN



### VERFÜGBARE STANDARD-GRÖßEN

Ausgangsspannung	Ausgangsstrom
von 12V bis 96V	von 10A bis 200A
//	Ampere sind abhängig von der Spannung und der maximalen Leistung in KvA

Siehe technische Tabelle für Stromaufnahme, Stecker & empfohlene Netzströme Sicherungen nach Größe

### AH TABELLE

Strom A	>>>	15 A	20 A	25 A	30 A	40 A	50 A	60 A	70 A	80 A	90A
	9h	77	103	128	154	206	257	308	360	411	462
Ah (C5)	12h	99	132	165	198	265	331	397	463	529	595
	13-14h	110	147	184	220	294	367	441	514	588	661

Strom A	>>>	100A	110A	120A	130A	140A	150A	160A	170A	180A	200A
	9h	514	565	617	668	719	771	822	873	925	1028
Ah (C5)	12h	661	727	794	860	926	992	1058	1124	1190	1323
	13-14h	735	808	882	955	1029	1102	1176	1249	1322	1469

## BESCHREIBUNG

Die Serie 2 ist die Basic-Wa DIN 41774-Serie, die unser bestes Gleichgewicht zwischen Preis und Performance bietet und auf Märkte ausgerichtet ist, die flexible Produkte fordern.

Als Einstiegsmodell der Serie 2 verfügt es über eine universelle 4-LED-Platine, eine 3-Std.Ladung und kompakte Gehäuse (\*).

(\* bis zu bestimmten V/A Größen).



## HAUPTKENNZEICHEN

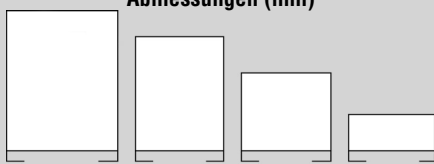
<b>AC Netzspannung</b>	1phasig 230Vac ± 5% - 3phasig 400Vac ± 5% / 50Hz
<b>Anzeige</b>	Basic 4 LEDs Schnittstelle mit EAV ("easy alarm visualization")
<b>Hauptmerkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatischer Start, Ladevorgang und Abschaltung</li> <li>• Universalplatine mit Ausgleichladung/EQ Einstellung (Jumper auf Platine)</li> <li>• Ladeschluss: Temporal (3 Std. Fix. Zeit) als Firmeneinstellung.</li> <li>• Leckfluss-Transformatoren-Wa Ladung</li> <li>• Wa Ladekennlinie (DIN 41774)</li> </ul>
<b>Wirkung</b>	82/88% je nach Leistung
<b>Betriebstemperatur</b>	0° bis +40°C
<b>Zertifizierung</b>	CE gemäß LV und EMC Protokolle

## SICHERHEITSMERKMALE

<b>Ausgangsschutz</b>	Umpolungsschutz (Sicherung)
<b>Wärmeschutz</b>	Klasse F Leckfluss Trafo mit Thermosonde
<b>Allgemeiner Schutz</b>	Doppel Schutztimer: Gasung / max. Ladedauer Batterieerkennung für Schutz einschaltung

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Schutzgrad</b>	IP 21
<b>Gewicht</b>	je nach Modell
<b>Eingangsleitung</b>	2,3 m (Länge) +/- 10%
<b>Ausgangsleitungen</b>	2,3 m (Länge) +/- 10%
<b>Abmessungen (mm)</b>	I3: 700 (l) x 550 (b) x 1150 (h)
	I3R: 600 (l) x 550 (b) x 1050 (h)
	I2B: 550 (l) x 450 (b) x 900 (h)
	I1: 550 (l) x 390 (b) x 660 (h)
	P6: 480 (l) x 280 (b) x 310 (h)
	P5: 350 (l) x 220 (b) x 270 (h)



I3/I3R

I2B

I1

P5/P6