



CARGADORES Wa SOLAR

Monofásico 230Vac \pm 5% - Trifásico 400-230Vac \pm 5% / 50Hz / Protección IP20

Wa curva de carga (9-12h, DIN 41774) adecuada para baterías PzS

Carga final: Temporal, Capacitive, Derivative dV/dt

5 Leds de visualización avanzada / Activación de la fase de ecualización /

Almacenamiento de los datos a través de la memoria

Opcionales: Teclado externo para la diagnóstica, visualización y calibración de los datos/

Protección IP55 / tensiones especiales Vac, modelos 60Hz /

soporte para los cables y las ruedas



V	A	Vac Input	SOLAR	Ah (C5)			Cabinet Code
				Wa -- Lead Acid PzS			
				9h	12h	13h	
12	10	1 x 230	WaM 12/ 10	50	67	72	P5
	15	1 x 230	WaM 12/ 15	74	100	107	P5
	20	1 x 230	WaM 12/ 20	99	133	143	P5
	25	1 x 230	WaM 12/ 25	124	167	179	P5
	30	1 x 230	WaM 12/ 30	149	200	215	P5
	40	1 x 230	WaM 12/ 40	198	267	286	P5
	50	1 x 230	WaM 12/ 50	248	333	358	P6
	60	1 x 230	WaM 12/ 60	297	400	430	P6
	80	1 x 230	WaM 12/ 80	396	533	573	P6
	100	1 x 230	WaM 12/ 100	495	667	716	P6
	120	1 x 230	WaM 12/ 120	594	800	859	I2B
24	10	1 x 230	WaM 24/ 10	50	67	72	P5
	15	1 x 230	WaM 24/ 15	74	100	107	P5
	20	1 x 230	WaM 24/ 20	99	133	143	P5
	25	1 x 230	WaM 24/ 25	124	167	179	P5
	30	1 x 230	WaM 24/ 30	149	200	215	P5
	40	1 x 230	WaM 24/ 40	198	267	286	P5
	50	1 x 230	WaM 24/ 50	248	333	358	P6
	60	1 x 230	WaM 24/ 60	597	400	430	P6
		3 x 400	WaT 24/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	WaM 24/ 80	396	533	573	P6
		3 x 400	WaT 24/ 80				I1 / I2B
	100	1 x 230	WaM 24/ 100	495	667	716	I2B
		3 x 400	WaT 24/ 100				I1 / I2B
	120	1 x 230	WaM 24/ 120	594	800	859	I2B
		3 x 400	WaT 24/ 120				I1 / I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I1 / I2B
3 x 400		WaT 24/ 140					
160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I1 / I2B	
	3 x 400	WaT 24/ 160					
180	1 x 230	*	891	1.200	1.289	I2B	
	3 x 400	WaT 24/ 180					
36	20	1 x 230	WaM 36/ 20	99	133	143	P5
	25	1 x 230	WaM 36/ 25	124	167	179	P5
	30	1 x 230	WaM 36/ 30	149	200	215	P6
	40	1 x 230	WaM 36/ 40	198	267	286	P6
	50	1 x 230	WaM 36/ 50	248	333	358	P6
	60	1 x 230	WaM 36/ 60	597	400	430	P6
		3 x 400	WaT 36/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	WaM 36/ 80	396	533	573	P6
		3 x 400	WaT 36/ 80				I1 / I2B
	100	1 x 230	WaM 36/ 100	495	667	716	I2B
		3 x 400	WaT 36/ 100				I1 / I2B
	120	1 x 230	WaM 36/ 120	594	800	859	I2B
		3 x 400	WaT 36/ 120				I1 / I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I2B
		3 x 400	WaT 36/ 140				
	160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I2B
		3 x 400	WaT 36/ 160				
	180	1 x 230	*	891	1.200	1.289	I2B
3 x 400		WaT 36/ 180					





V	A	Vac Input	SOLAR	Ah (C5)			Cabinet Code
				Wa -- Lead Acid PzS			
				9h	12h	13h	
48	30	1 x 230	WaM 48/ 30	149	200	215	P6
	40	1 x 230	WaM 48/ 40	198	267	286	P6
	50	1 x 230	WaM 48/ 50	248	333	358	P6
	60	1 x 230	WaM 48/ 60	597	400	430	P6
		3 x 400	WaT 48/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	WaM 48/ 80	396	533	573	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 48/ 80				I2B
	100	1 x 230	WaM 48/ 100	495	667	716	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 48/ 100				I2B
	120	1 x 230	WaM 48/ 120	594	800	859	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 48/ 120				I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I2B
3 x 400		WaT 48/ 140	I2B				
160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I2B	
	3 x 400	WaT 48/ 160				I2B	
180	1 x 230	*	891	1.200	1.289	I2B	
	3 x 400	WaT 48/ 180				I2B	
72	60	1 x 230	WaM 72/ 60	597	400	430	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	WaM 72/ 80	396	533	573	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 80				I1 / I2B
	100	1 x 230	WaM 72/ 100	495	667	716	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 100				I1 / I2B
	120	1 x 230	WaM 72/ 120	594	800	859	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 120				I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 140				I2B
	160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I2B
		3 x 400	WaT 72/ 160				I2B
180	1 x 230	*	891	1.200	1.289	I3	
	3 x 400	WaT 72/ 180				I3	
80	60	1 x 230	WaM 80/ 60	597	400	430	I2B
		3 x 400	WaT 80/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	WaM 80/ 80	396	533	573	I2B
		3 x 400	WaT 80/ 80				I1 / I2B
	100	1 x 230	WaM 80/ 100	495	667	716	I2B
		3 x 400	WaT 80/ 100				I1 / I2B
	120	1 x 230	WaM 80/ 120	594	800	859	I2B
		3 x 400	WaT 80/ 120				I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I3
		3 x 400	WaT 80/ 140				I3
	160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I3
		3 x 400	WaT 80/ 160				I3
180	1 x 230	*	891	1.200	1.289	I3	
	3 x 400	WaT 80/ 180				I3	
96	60	1 x 230	*	597	400	430	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 96/ 60				I1 / I2B
	80	1 x 230	*	396	533	573	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 96/ 80				I1 / I2B
	100	1 x 230	*	495	667	716	I1 / I2B
		3 x 400	WaT 96/ 100				I1 / I2B
	120	1 x 230	*	594	800	859	I2B
		3 x 400	WaT 96/ 120				I2B
	140	1 x 230	*	693	933	1.003	I3
		3 x 400	WaT 96/ 140				I3
	160	1 x 230	*	792	1.067	1.146	I3
		3 x 400	WaT 96/ 160				I3



Cabinet Type & Dimensions in mm	
P5	L350 X D220 X H270
P6	L480 X D280 X H310
I1	L550 X D390 X H660
I2B	L550 X D450 X H900
I3	L700 X D550 X H1150

* on demand
single-phase 220(230)240 Vac
Three-phase 380(400)420 Vac (three-phase 220(230)240) Fino a / Up to 48/160, 72/100, 80/100, 96/80