

MPPT-Solar-Charge-Controller 11/2022

FLINsail

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
4M-FLINsail – 400W (LV)	Victron MPPT 100/30	Victron MPPT 75/15	-
5M-FLINsail – 500W (LV)	Victron MPPT 100/50	Victron MPPT 100/20	-
6M-FLINsail – 600W (LV)	Victron MPPT 100/50	Victron MPPT 100/30	Victron MPPT 100/20
2M-FLINsail – 200W	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 75/15	Genasun GVB-8 48V
3M-FLINsail – 300W	Victron MPPT 100/30	Victron MPPT 100/20	Victron MPPT 100/20
4M-FLINsail – 400W	Victron MPPT 150/35	Victron MPPT 150/35	Victron MPPT 150/35
5M-FLINsail – 500W	Victron MPPT 150/35	Victron MPPT 150/35	Victron MPPT 150/35
6M-FLINsail – 600W	Victron MPPT 250/60	Victron MPPT 250/60	Victron MPPT 250/60

FLINKite+

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
2M-FLINKite+ – 90W+	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
3M-FLINKite+ – 135W+	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
4M-FLINKite+ – 180W+	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 75/15	Genasun GVB-8 48V
5M-FLINKite+ – 225W+	Victron MPPT 100/20	Victron MPPT 75/15	-
6M-FLINKite+ – 270W+	Victron MPPT 100/30	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 100/20

FLINrail+

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
FLINrail+ - 100W+	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
2x FLINrail+ - 200W+ (Reihenschaltung)	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 75/15	Genasun GVB-8 48V
2x FLINrail+ - 200W+ (Parallelschaltung)	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	2x Genasun GVB-8 48V

Hinweis: Haben beide FLINrail+ dieselbe Ausrichtung empfehlen wir eine Reihenschaltung der Panels. Wird aber beispielsweise ein FLINrail+ B.b. und eins St.b. montiert, sollten sie parallelgeschaltet werden.

MPPT-Solar-Charge-Controller 11/2022

FLINpole+

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
FLINpole+ 50W+	Western WMarine10	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V

FLINstripe

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
2M-FLINstripe – 66W	Western WMarine10	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
3M-FLINstripe – 100W	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V

FLINflex / FLINfix

Modell	Batteriespannung		
	12 V	24 V	48 V
FLINflex/FLINfix – 50W	Western WMarine10	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
FLINflex/FLINfix – 100W	Victron MPPT 75/15	Western WMarine10	Genasun GVB-8 48V
FLINflex/FLINfix – 150W	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 75/15	Genasun GVB-8 48V
FLINflex/FLINfix – 200W	Victron MPPT 75/15	Victron MPPT 75/15	Genasun GVB-8 48V
FLINflex/FLINfix – 250W	Victron MPPT 100/20	Victron MPPT 75/15	-
FLINflex/FLINfix – 300W	Victron MPPT 100/20	Victron MPPT 100/20	Victron MPPT 100/20