VIC-ZEROGRID®

- unabhängig
- rentabel
- sicher
- ökologisch
- langlebig

Powered by VIC-Sonnenspeicher GmbH & Co KG 2020

SPEICHERBANK 15.0

Speicherkapazität (kWh)	10
erweiterbar	um 5 kWh, - max.10 kWh pro Schrank
Systemspannung (V)	48
Wirkungsgrad (%)	98,5
Abmessung H x B x T	800 x 600 x 500
Nennspannung (V)	48
Technologie	Lithium Eisen Mangan Phosphat
Kapazität (Ah)	100 (200)
Zyklen nach DOD	5000
Schutzart	IP 20
Erwartete kalendarische Lebensdauer (Jahre)	30
Gewicht (Kg)	26 kg pro 5 kWh
BMS	Balancer 1 S passiv
Arbeitsweise	Voltage ind. power supply (USV)

SONSTIGE TECHNISCHE ANGABEN

Visualisierung	kostenfrei im eignen „live“ Portal. App für Android und Ios, Farbige Anzeige aller Funktionen und Einstellparameter
WIFI	W-LAN integriert
Garantie	5 Jahre auf das Gesamtsystem 10 Jahre mit jährlicher Wartung
Anschluss an Haussystem	Anschluss über „Panther-Box“

VIC-SYSTEM 15.0

Gewicht (Kg)	145
Schutzart	(IP) 52
Abmessung H x B x T	1300 x 600 x 300 (2x)
Batteriewechselrichter Phasenzahl	3-phasig
Nennspannung (V)	3 x 230 / 400V (+/- 2%)
Nennfrequenz (Hz)	50 (+/- 0,1%)
Eingangsspannungsbereich (V)	38 – 66
Kontinuierliche Ausgangsleistung (VA)	3 x 5.000
Spitzenleistung (VA)	3 x 10.000
Null-Last-Leistung (W)	3 x 45
Maximaler Wirkungsgrad (%)	95
Sicherheit	EN 60335-1, EN 60335-2-29, AR VDE 4105
Emissionen / Immunität	EN55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-3

MPPT LADEREGLER 15.0

MPPT System	ja vollautomatisch
Nennladestrom (A) bei 40° C	2 x 100
Maximale Eingabeleistung PV-Anlage (W)	2 x 5.800
Maximale Leerlaufspannung (V)	240
Standby Energieverbrauch in (W)	2 x 5
Effizienz bei Vollauslastung in (%)	97,5

VIC Sonnenspeicher GmbH & Co KG
Handelsregister des Amtsgericht Schweinfurt: HRA 9786
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer DE 309929661
Pestalozzistrasse 8 – 97421 Schweinfurt
www.vic-speicher.de - mail: info@vic-sonnenspeicher.de
Tel: 09721 3 70 20 10