NEU VON SOLAX

X3-FIT G4

X3-FIT G4

6 kW / 8 kW / 10 kW / 15 kW

Eigenschaften

Hochwirksam
- Bis zu 110% AC-Überlastausgang
- Höhere Wirkungsgrad beim Laden und Entladen bis zu 98.5%

Ökonomisch
- Speichern Sie die überschüssige Energie im Akku
- Geringerer Energieverlust bei Akku zu Wechselrichter

Intelligent
- 150% EPS-Ausgang, 10 s
- Umschaltzeit < 10 ms
- Schnellkonfiguration mit U-Laufwerk
- Kompatibel mit Lithium-Ionen-& Blei-Säure-Akku
- Intelligente Lastverwaltung (z. B. Wärmepumpe)
- Netzgebundene und netzunabhängige Parallelfunktion bis zu 150 kW
- 5 Betriebsmodi, 2 Ladezeiträume verfügbar
- VPP-bereit, Nebenservice im Strommarkt
- Dreiphasiger unsymmetrischer Ausgang, maximal 5 kW Ausgangsleistung auf einer Phase

Sicher
- IP65-Schutzgrad
- Integriertes SPD

info@solaxpower.com
service@solaxpower.com

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen

www.solaxpower.com
AU: +61 1300 476529
DE: +49 6142 4091664

Global: +86 571-56260008
UK: +44 2476 586998
NL: +31 (0) 852 737932

X3-FIT-G4

	X3-FIT-6.0-W	X3-FIT-8.0-W	X3-FIT-10.0-W	X3-FIT-15.0-W
AC-EIN- UND AUSGANG				
AC-Nennausgangsleistung [W]	6000	8000	10000	15000
Max. AC-Ausgangsscheinleistung [VA]	6600	8800	11000	15000
Max. AC-Ausgangsstrom [A]	9.7	12.9	16.1	24.1
Max. AC-Scheineingangsleistung [VA]	12000	16000	20000	20000
Max. AC-Eingangsstrom [A]	19.3	25.8	32	32
AC-Nennspannung [V]	380 / 220; 400 / 230; 415 / 240			
Netznennfrequenz [Hz]	50 / 60			
Verdrängungsleistungsfaktor	0.8 führend - 0.8 nachlaufend			
THDi (Nennleistung) [%]	< 3			
AKKUDATEN				
Akkuart	Lithium-Ionen-Akku/Blei-Säure-Akku			
Akkuspannungsbereich [V]	180 - 800			
Max. Dauerlade-/-entladestrom [A]	30			
EPS-AUSGANG (NETZUNABHÄNGIG ODER SICHERUNGSSTROM) (MIT AKKU)				
Nennausgangsleistung [W]	6000	8000	10000	15000
Spitzenscheinleistung [VA, s]	12000, 10 s	18000, 10 s	18000, 10 s	22500, 10 s
Max. Dauerstrom [A]	8.7	11.6	14.5	21.8
Nennspannung [V]; Frequenz [Hz]	400 / 230; 50 / 60			
Umschaltzeit [ms]	< 10			
Parallelbetrieb	JA			
SYSTEMDATEN				
Max. Wirkungsgrad [%]	98.0			
Euro. Wirkungsgrad [%]	97.7			
Akkulade-/-emtladewirkungsgrad [%]	98.5 / 97.5			
Schutzgrad	IP65			
Betriebstemperaturbereich [°C]	-35 - +60 (Abstufung über +45)			
Max. Betriebshöhenlage [m]	< 3000			
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	0 - 100			
Typischer Geräuschpegel [dB]	< 35	< 35	< 45	< 45
Lagertemperatur [°C]	-40 - +70			
Abmessungen (B×H×T) [mm]	503 × 503 × 199			
Nettogewicht [kg]	30			
Kühlkonzept	Natürliche Kühlung	Natürliche Kühlung	Naturkühlung	Intelligente Kühlung
Kommunikations-Schnittstellen	Zähler (optional), externe Steuerung RS485, Taschen-Wi-Fi (Optional: Taschen-Lan / 4G), DRM, USB-Aktualisierung, NTC (optional)			
STROMVERBRAUCH				
Interner Verbrauxh (Nacht) [W]	< 40 W für Bereitschaft, < 5 W für Leerlauf			
STANDARD				
Sicherheit	EN / IEC62109-1 / -2			
EMC	EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4; EN61000-3-2 / 3 / 11 / 12			
Zertifizierung	VDE4105, G99, G98, AS4777, EN50549, CEI 0-21, IEC61727, PEA / MEA, NRS-097-2-1, RD1699, TOR			

**V2.7. Informationen können Änderungen ohne vorherige Ankündigung unterliegen.* *650.00019.00*