



FLEXpower THREE FXR

Sistem complet precablat cu 3 invertoare

OPTICS RE
COMPATIBLE



POWER SOLUTIONS EXPERT

- ✓ Sisteme testate în fabrică, precablate și preconfigurate
- ✓ Instalare rapidă – doar puneți pe perete cu ajutorul unor suporți (inclusi) și faceți conexiunile
- ✓ Funcționalitate off-grid și legare la rețea într-un singur sistem flexibil
- ✓ Sistem puternic pe o suprafață compactă și cu economisirea spațiului
- ✓ Program upgradabil
- ✓ Prevăzut cu protecții AC și DC
- ✓ În aplicațiile cu legare la rețea sau off-grid, se pot conecta până la 9 invertoare-chargere pentru consumatorii trifazici
- ✓ Tehnologia GridZero permite utilizatorilor folosirea minimă a rețelei electrice dacă este prezentă destulă energie regenerabilă, reducând și chiar eliminând dependența de rețeaua electrică
- ✓ Încărcarea avansată a bateriei (ABC) suportă o gamă variată de tehnologie a bateriei, inclusiv litiu-ion
- ✓ Toate componentele dispun de certificările ETL necesare

Sistemele FLEXpower de la Outback precablate și preasamblate sunt acum echipate cu noile serii de invertoare/chargere Grid/Hibrid FXR.

Acest lucru înseamnă că cele mai avansate caracteristici ale invertorului Grid/Hibrid sunt acum disponibile pe platforma industriei cu sistemele cele mai de încredere și dovedite, pentru valoare și flexibilitate de neegalat. FLEXpower THREE FXR este disponibil în 2 modele pentru aplicații 120VAC sau 208VAC variind de la 9kW la 7200W și câmpuri selectabile pentru 50Hz sau 60Hz. Fiecare sistem este upgradabil pentru a elimina timpii morți în timpul actualizărilor critice, dispune de șapte moduri de funcționare programabile, inclusiv GridZero și Advanced Battery Charging și oferă monitorizare și control la distanță prin orice dispozitiv conectat la internet cu ajutorul OPTICS RE.

FLEXpower THREE este ideal pentru aplicații rezidențiale, ferme și instalații agricole, aplicații de iluminat comercial inclusiv afaceri mici, magazine, restaurant și locuri de comunicație izolate, cu toate componentele necesare integrate într-un sistem compact care se pune pe perete cu o suprafață minimă.

Specificații ale sistemelor precablate FLEXpower THREE FXR

05/2016

Aplicații 120/208VAC, 50/60Hz	Descriere	Invertor(oare)	FW-X240	Bypass	Controler	Invertor OCPD**	PV OCPD*	RTS
FP3 FXR3048A	FXR3048A 9.0kW FP3	FXR3048A (3x)	—	208VAC	FLEXmax 80 (3x)	175A	80A	DA
FP3 VFXR3648A	VFXR3648A, 10.3kW FP3	VFXR3648A (3x)	—	208VAC	FLEXmax 80 (3x)	175A	80A	DA
Aplicații 230VAC, 60/50Hz	Descriere	Invertor(oare)	FW-X240	Bypass	Controler	Invertor OCPD**	PV OCPD**	RTS
FP3 VFXR3048E	VFXR3048E 9.0kW FP3	VFXR3048E (3x)	—	240VAC	FLEXmax 80 (3x)	175A	80A	DA
FP3 VFXR3024E	VFXR3024E 9.0kW FP3	VFXR3024E (3x)	—	240VAC	FLEXmax 80 (3x)	250A	80A	DA
FP3 FXR2024E	FXR2024E 6.0kW FP3	FXR2024E (3x)	—	240VAC	FLEXmax 80 (3x)	175A	80A	DA

Detalii	FLEXpower THREE FXR
Dimensiuni H x W x D (cm)	116.84 x 148.40 x 33.02
Greutate (kg)	196

*Sistemele FLEXpower THREE FXR includ un suport de montaj, 3 invertoare/chargere FXR/VFXR, 3 controlere de încărcare FLEXmax, MATE3, HUB10.3, FLEXnet DC, protecție la supratensiune FLEXware, cutii cu cabluri AC și DC, întrerupătoare baterie și panouri, PV GFDI, ansamblu de bypass intrare-iesire, locații de montare pentru întrerupătoare GFCI și siguranțe AC suplimentare.

** Dispozitiv de protecție la supracurent

