



オフ・グリッド／グリッドパワー切替器 Off-Grid / Grid Power Switcher OGS-20X 高耐久性！

概要

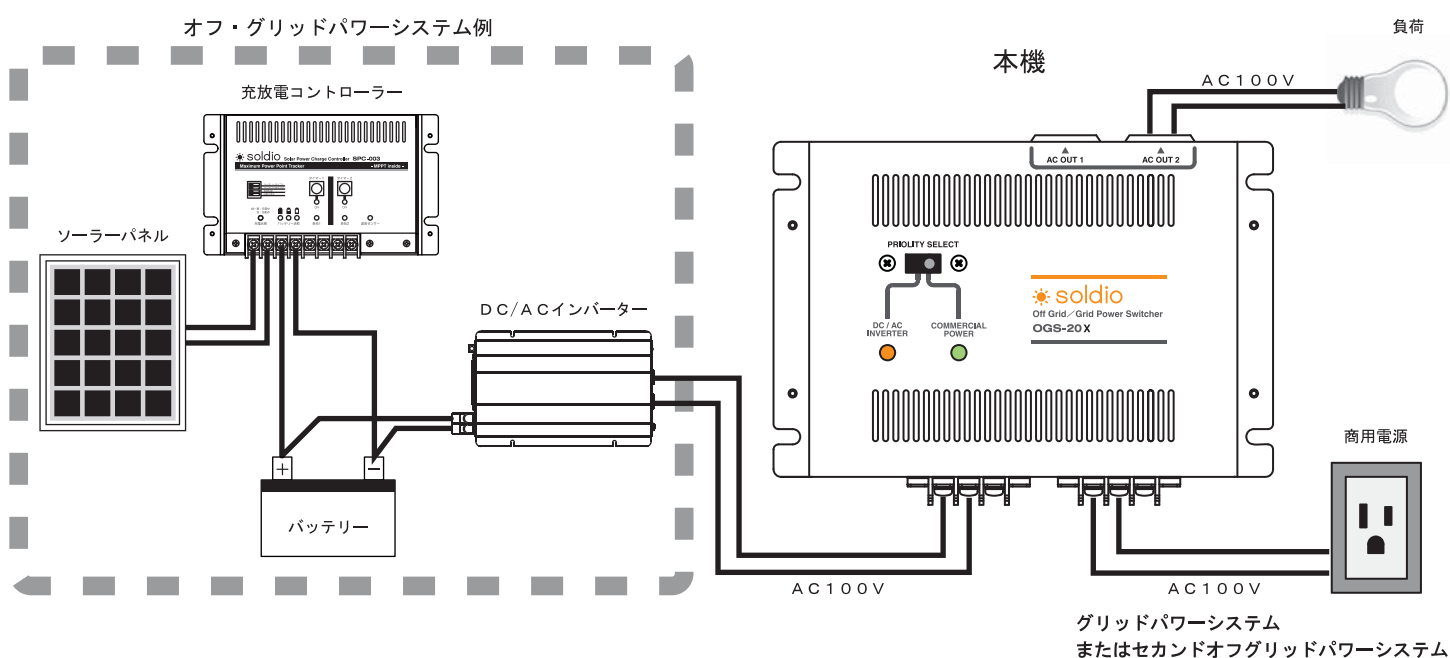
OGS-20Xは、オフ・グリッドパワーシステム（ソーラー発電による自然エネルギーなどの独立電源システム）と、グリッドパワーシステム（商用電源または、他のオフ・グリッドパワーシステム）を自動的に切替える為の装置です。

OGS-20Xは、旧OGS-20の仕様機能、デザインを維持したまま、より切替耐久性をupさせた高耐久性タイプです。

特長

- オフ・グリッドパワーシステムの停電を検出し、素早くグリッドパワーへ切替え可能
- 接続タイプ：3極ネジ式端子台（入力側）×2 / 3極アウトレット（出力側）×2
- 定格入出力：AC100V、最大許容電流20A（出力1、2の合計値）

使用例



切替表

PRIPLITY SELECT (優先系統選択)	入力系統		出力	ランプ表示
	インバーター	商用電源		
DC/AC INVERTER (DC/AC インバーター)	○	—	インバーター	オレンジ
	—	○	商用電源	グリーン
	○	○	インバーター	オレンジ
COMMERCIAL POWER (商用電源)	○	—	インバーター	オレンジ
	—	○	商用電源	グリーン
	○	○	商用電源	グリーン

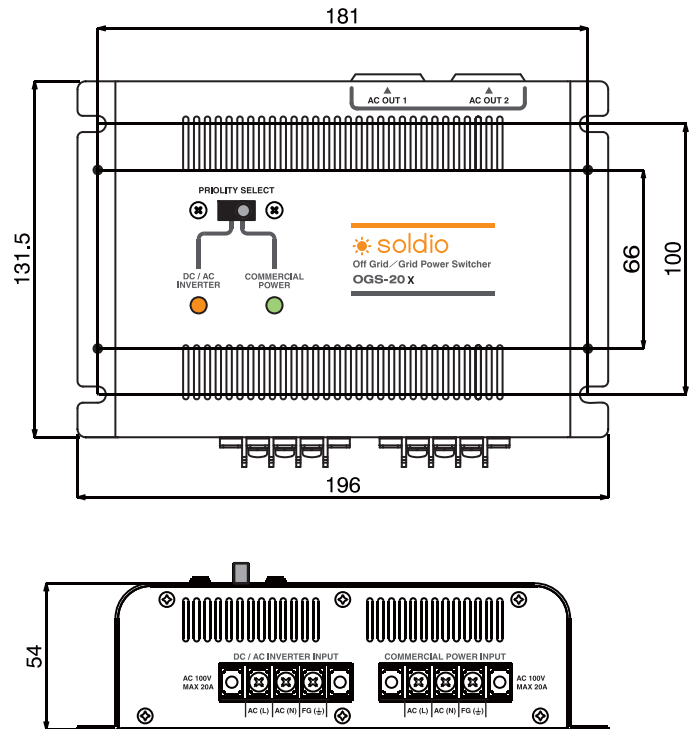
仕様・外形寸法

- 入出力数: 2(入力側) / 2(出力側)
- 定格入出力電圧: AC100V(50/60Hz)
- 最大許容電流: 20A / 15A (※1)
- 切替時間: 最大300ms以下 (※2)
- 内蔵ヒューズ: 15A(ガラス管、B種)
- 動作温度: -20~50°C
- 寸法: (W)196mm × (D)145mm × (H)61mm
- 質量: 0.9kg

(※1) 合計値 / 1出力口当り(周囲温度 35°C以下)

(※2) 本機は切替の際、瞬間的に電源が落ちますので、信頼性や安全性を要求されるようなパソコンや精密機器には使用しないで下さい。

(※3) ファンやモーターなどの誘導性製品を負荷として使用する場合は、許容電流近くで使用しないで下さい。目安として最大許容の7割程度までとお考え下さい。



※本製品の仕様・外観等は予告なく変更する場合があります(2015年7月現在)

企画・製造元


 エレクトロニクスのシステムを創る
FUKUSHIMA
 福島電機株式会社

〒211-0014
 神奈川県川崎市中原区田尻町68-5
 TEL:044-522-4511
<http://www.fukushima-ele.co.jp/>

販売店・お問合せ先