



TS4-A-O-Duo

進化したPVモジュール後付け型

TS4-A-O-Duo（オプティマイジング）は、従来のPVモジュールにスマート機能をもたらす進化した後付けオプティマイザーです。発電量が低下している既設PVシステムのアップグレードし、発電効率を向上させます。

TS4-A-O-Duo の UHD-Coreテクノロジーは、2 枚のPVモジュール合計7000Wまで対応します。

機能



エネルギー収率の増加と、設計のフレキシビリティを可能にする、モジュールレベルのオプティマイジング



モジュール・レベル・シャットダウン
手動／自動



モジュール・レベル・モニタリング
発電のトラッキング
システム管理



簡単な取付

PVモジュールのフレームへはめ込みます。架台へ取り付ける際は、金具を外します。

スマート・コミッショニング

スマホやiPhoneにより設定と起動を行います。

TS4-A-O-DUO 仕様

使用環境

使用温度	-40°C to +85°C (-40°F to +185°F)
防水・防塵規格	IP68
最大標高	2000m

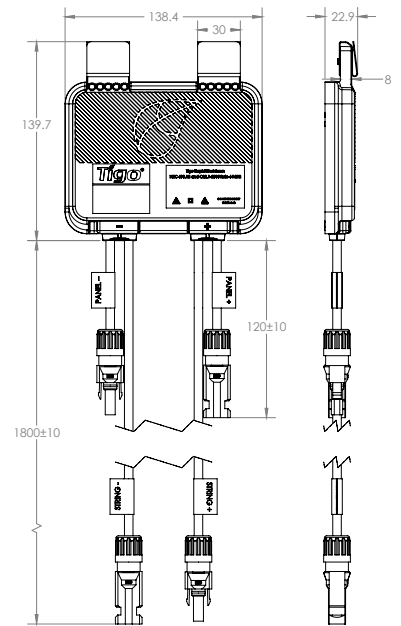
機械的仕様

寸法	138.4mm x 139.7mm x 22.9mm
重量	490g

電氣的仕様

電圧範囲	16 - 90V
最大電流	12A
最大出力	700W
出力側ケーブル長	1.8m (標準)
コネクター	MC4 (標準)
通信方法	ワイヤレス

モニタリングとシャットダウンには、CCA（クラウド・コネクト・アドバンス）とTAP（タイゴ・アクセス・ポイント）が必要です。



オーダーインフォメーション

標準

452-00252-12 1000V UL / TÜV, 1.8m cable, MC4

オプション

452-00257-00 1000V UL / TÜV, 1.8m cable, MC4 comparable

452-00261-12 1500V UL / TÜV, 1.8m cable, EVO2

セールス :

sales@tigoenergy.com

製品情報 :

tigoenergy.com/products

技術情報 :

support.tigoenergy.com

その他の情報や機器選択は、Tigoのオンラインデザインツールをご利用ください。

tigoenergy.com/design

