



- 制御盤から新たな鼓動が聞こえる -

IoT時代にマッチした高性能スイッチング電源

New WAGO Pro 2

世界最高クラス
変換効率 **96%**

人と環境に配慮した
エコ設計

カスタムできる
過負荷時制御

Top Boost機能
Power Boost機能
ECP機能

フレキシブルな
コンフィグレーション

専用ソフトウェアで
簡単にパラメータ
設定可能



耐環境性に優れ、
信頼できる高い性能



通信機能オプション

IoT対応の
通信機能オプションで
「予知保全」、「見える化」
を実現



高性能スイッチング電源 WAGO Pro 2

New



型番	2787-2144	2787-2146	2787-2147	2787-2448
定格容量	120 W	240 W	480 W	960 W
定格入力電圧	AC 100 ~ 240 V			AC 200 ~ 240 V
周波数	47 ~ 63 Hz			
出力電圧	DC 24 V (SELV)			
出力電流	5 A	10 A	20 A	40 A
変換効率	93.8 %	95.3 %	95.4 %	96.3 %
過負荷時動作	TopBoost 機能 / PowerBoost 機能 / ECP 機能などカスタム設定可能			
通信機能	通信モジュールによるフィールドバス通信およびDI/DO通信			
過電圧カテゴリ	Ⅲ (動作高度 ≤ 2000 m); Ⅱ (動作高度 > 2000 m)			
動作温度	-40 ~ +70 °C			
動作高度	5000 m			
取付方法	DIN 35 レール			
寸法(mm)*1 W×H×L	35 x 130 x 166	50 x 130 x 166	70 x 130 x 169	120 x 130 x 169
質量	650 g	1000 g	1450 g	1900 g
認証規格*2	CE, EN 61010-1, EN 61010-2-201, EN 61204-3, UL 61010-1, UL 61010-2-201, SEMI F47-0706 (AC 200 ~ 240 V 入力時)			

*1: 高さは DIN 35 レール上端からの寸法、長さはコネクタを含む寸法

*2: 船級規格については取得予定

通信オプション

型番	2789-9080
フィールドバス*3	IO-Link
取付方法	Pro 2 の通信インタフェースにスナップ取り付け
寸法(mm) W×H×L	35 x 22 x 95
質量	35 g

*3: 他のフィールドバス (MODBUS, EtherNet/IP, PROFINETなど) についても順次リリース予定



本体取付イメージ

ワゴジャパン株式会社

www.wago.co.jp/io

- 東京営業所: TEL(03)5627-2050(代) FAX(03)5627-2055
- 仙台営業所: TEL(022)794-8546(代) FAX(022)794-8549
- 名古屋営業所: TEL(052)212-8539(代) FAX(052)212-8541
- 北陸営業所: TEL(076)254-0171(代) FAX(076)254-0176
- 静岡営業所: TEL(054)202-1103(代) FAX(054)202-1107
- 大阪営業所: TEL(06)6152-8535(代) FAX(06)6152-8541
- 福岡営業所: TEL(092)292-9454(代) FAX(092)292-9458

各種カタログや資料をご用意しています。
弊社ホームページよりダウンロードできます。
www.wago.co.jp/download/tech/



改良のため、仕様並びに外観、寸法等は予告なく変更する場合があります。
無断の転載、複製を禁じます。