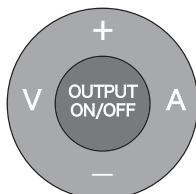


データシート

USBチャージャー付 108 W 直流電源 1550型



タッチパッド・デザイン



1550型は1 - 36 V / 0 - 3 Aのメイン出力を備えるコンパクトな108 W電源です。フロントパネルのUSBチャージャーポートには携帯電子機器を接続して充電できます。クリーンな出力と低騒音で研究所のベンチ、作業現場、教育機関といった限られたスペースでの使用に最適です。

特長

- フロントパネルにUSBチャージャーポート
- リアパネルにセキュリティループ
- コンパクトな設計
- 出力のオン/オフ制御
- 明るく視認性の高い大型LCDディスプレイ
- 定電圧 (CV) および定電流 (CC) 動作
- 短絡、過負荷、過電圧、過熱に対する保護
- 入力電圧230 VACのヨーロッパ向安全バナナジャック
出力端子付は**1550-220V型**をご注文ください



仕様

型番	1550
メイン出力定格	
電圧	1.0 V - 36 V
電流	0 A - 3 A
負荷変動 (メイン出力、10 - 100%負荷)	
電圧	≤ 50 mV
電流	≤ 20 mA
電源変動 (メイン出力、最小から最大)	
電圧	≤ 20 mV
電流	≤ 20 mA
リップルノイズ (メイン出力)	
リップル	≤ 5 mVrms
ノイズ	≤ 50 mVpp
USB出力	
電圧	5 V ± 10%
電流	400 mA ± 10%
負荷変動	≤ 80 mA ± 10%
リップルノイズ	≤ 8 mVrms ± 10% (無負荷)
メータ仕様	
ディスプレイ	3桁バックライト付LCD
メータ確度	± (1% ± 5 カウント)
一般仕様	
効率 (最大出力時)	83% (± 10%)
スイッチング周波数	80 kHz - 120 kHz
定格入力電圧 / Hz	100 - 120 VAC / 50/60 Hz
フル負荷入力電流	1.8 A ± 10% (120 VAC)
外形寸法 (W x H x D)	70 x 150 x 250 mm
質量	2.0 kg
動作湿度範囲	10% - 80% RH (31 °C まで、40 °C まで ≤ 50% RHにリニアに減少、結露なきこと)
EMC	EN 61000-6-2:2005、EN 61000-6-4: 2007、 EN 61326-1:2006
安全基準	EN 61010-1:2001
1年保証	
付属アクセサリ：電源コード(3Pプラグ付)、取扱説明書 別売アクセサリ：電源用テストリードセット (TLPS型)、電源用汎用 テストアクセサリセット (CC545型)、負荷用電線 (TL 5A型、TL 30型、 TL 9160型)	

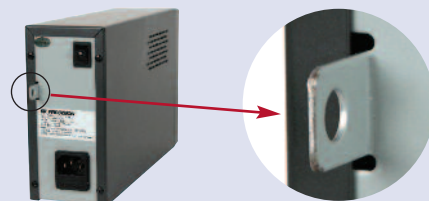
USBチャージャーポート

作業をしながら携
帯電子機器の充電
ができます



リアパネル・セキュリティループ

電源を作業場に
固定し、無断移
動や盗難から守
ります



仕様等は予告なく変更する場合があります。
© B&K Precision Corp. 2014
v041414J

www.bkprecision.jp (日本語)
www.bkprecision.com (English)

BK PRECISION
ELECTRONIC TEST INSTRUMENTS