

19インチラック用コンセント(スリムタイプ)取扱説明書

定格15A 125V 9口 12口 18口 24口

- 本製品を正しくお使いいただくために、施工前・使用前に必ず本書をお読みください。
- 本書は必要なときすぐ使えるように、大切に保管してください。

施工上のご注意

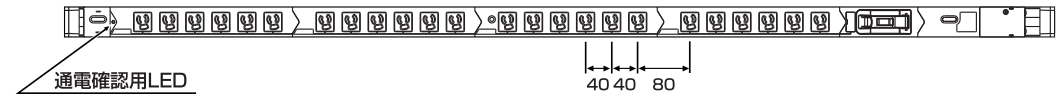
⚠ 警告 発熱して焼損や火災の原因になります。	⚠ 注意 破損、感電や火災の原因になります。
● 定格電流・定格電圧を超えた条件下で施工しないでください。 ● 電線ケーブルは適用サイズを使用してください。 ● 単線・より線を直接接続しないでください。適用電線に適用圧着端子を用いて接続してください。 ● 電源ケーブルの被覆をむくときは、心線を切らないでください。 ● 端子ネジは確実に締付けを行なってください。 ● 輸送時に端子ネジが緩む場合がありますので、必ず増し締めを行なってください。	● 19インチラック等に固定してご使用ください。 ● 水のかかる場所、高温、低温、多湿、粉塵の多い場所に取り付けしないでください。 ● コンクリートやしっくい等の半乾燥状態では施工しないでください。 ● 硫黄ガスやアンモニアガスなどの多い場所に取り付けしないでください。 ● 食用油が付着しやすい場所には取り付けしないでください。 ● より線を半田あげして接続しないでください。 ● 接地（アース）は確実に施工してください。 ● 器具の取り付けは、必ず工事業者に依頼してください。資格保有者以外の方の取り付けは、法律で禁止されています。

使用上のご注意

⚠ 警告 発熱して焼損や火災の原因になります。	⚠ 注意 破損、感電や火災の原因になります。
● コンセント1口は15A以下、合計15A以下でご使用ください。 ● 分解・改造は絶対しないでください。 ● 電源ケーブルを束ねて使用しないでください。 ● 周囲温度40℃以下でご使用ください。	● ほこり・湿気の多い場所ではプラグを長期間差しっぱなしにしないでください。ときどき、表面や刃と刃の間を掃除してほこりをとってください。 ● 電源ケーブルを無理に曲げたり、ねじったりしないでください。 ● 電源ケーブルを機器やラックに挟み込まないでください。 ● 電源ケーブルに熱いものを近づけたり、加熱しないでください。 ● タコ足配線はしないでください。 ● 左右の刃の大きさが違うプラグは使用しないでください。プラグが外れなくなる場合があります。 ● 刃の曲がったプラグを使用しないでください。 ● 中途半端な差込状態で使用しないでください。 ● プラグの抜き差しが極端に弱い状態で使用しないでください。 ● 洗剤や殺虫剤をかけないでください。 ● トイレの液体洗剤をかけないでください。
感電や火災の原因になります。 ● 通電中に電源接続部のカバーをあけないでください。	感電や火災の原因になります。 ● 水のかかる場所、及び高温・低温・多湿・粉塵の多い場所に取り付けて使用しないでください。 ● 外郭カバーなどが割れた状態で使用しないでください。 ● 濡れた手で触らないでください。

特長

- 19インチラック等に設置する機器用コンセントです。
- 不意の力によるプラグ抜けを防止する抜止形の差込口です。
- 接地無し (I)、接地形 (II) の極性区別のないプラグに使用できます。
- 外ケースに強固なアルミ合金及び衝撃に強い熱可塑性樹脂を使用し、プラグ差込口及びネジ端子部に熱に強い熱硬化性樹脂を使用した二重構造です。
- 通電確認用LEDを標準装備しています。
- コンセント1口 15A以下で使用し、合計15Aまで使用できます。
- スタンダードモデル・ブレーカ付モデルの2仕様をラインナップ。
- プラグ差込口間ピッチを40mm（一部80mm）に設定。



仕様

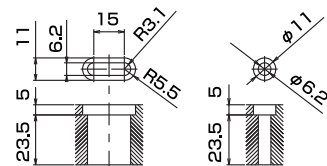
- 定格15A 125V
- 2極接地付抜止形
- 機器内配線用
- 端子ネジ：M5×P0.8
- 適合電線：VCT2mm²（3心） VCTF2mm²（3心）
- 適合圧着端子：R2-5

使用環境条件

- 周囲温度：-5℃～40℃（但し、24時間の平均値が35℃を超えないものとする）
- 周囲湿度：85%以下（氷結、結露不可）
- 標 高：2,000m以下
- 雰 囲 気：過度の水蒸気、油蒸気、煙、じんあい、腐食性ガスなどが存在しないこと。また、異常な振動、衝撃を受けない状態。

1. コンセント取付方法

M4ネジを使用する場合は、平座金又はトラス小ネジをご使用ください。



本体取付穴寸法

2.電線接続方法

Diagram of a 3-core cable with dimensions and labels:

- Overall length: 30
- Distance from left end to start of braid: 7
- Labels on the left:
 - 電圧側極 (Voltage side terminal)
 - 接地側極 (Ground side terminal)
 - N
 - 接地極 (Ground terminal) with a ground symbol.

電線加工寸法

Technical drawing of a bolted joint. It shows a cross-section of a bolt passing through a plate. Dimension (1) indicates the distance from the center of the bolt hole to the edge of the plate. Dimension 0.5~2 indicates the thickness of the plate.

圧着端子カシメ位置寸法

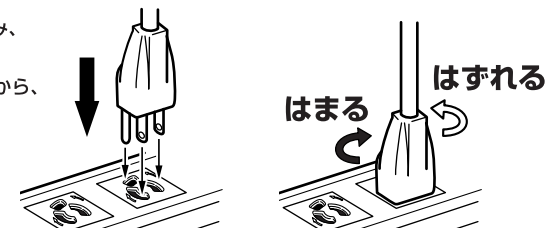
コード押さえ金具

電圧側極
接地側極 N
接 地 極

端子ネジ締付けトルク:1.8~2.0N・m

使用方法

1. ご使用時は、プラグを「はすれる」の位置から差し込み、「はまる」の位置まで確実に回転させます。
2. プラグをはすす時は、「はすれる」の位置にまわしてから、まっすぐ上に引き抜きます。



注2)
図2のような位置で差込プラグは差し込まないでください。
抜止構造が破壊するだけでなく導通不安定を発生させる
原因になります。

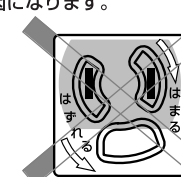


2Pプラグの場合

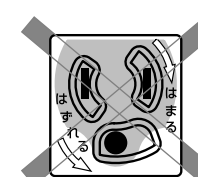


接地極付2Pプラグの場合

图 1



2Pプラグの場合

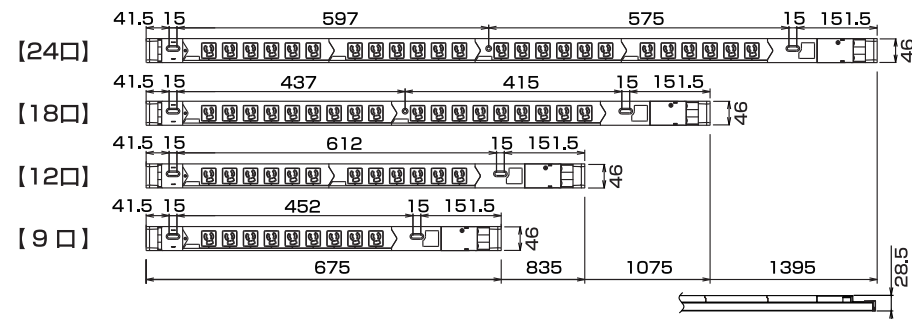


接地極付2Pプラグの場合

图 2

製品寸法図

スタンダード仕様



ブレーカ付仕様

