

極太ケーブル3.5mm²仕様

アッパーリール

100V型



- 特長アイコン一覧
- 2P[Ⓧ]/2P接地付[Ⓧ]兼用 ニュートビプラグ
 - 2P[Ⓧ]/2P接地付[Ⓧ]兼用 フキュートビプラグ
 - コンセント防塵キャップ
 - 防雨 コンセント防雨キャップ
 - ドラム空転止め (ブレーキストッパー)
 - 温度センサー (電線溶解防止機能)
 - 電源パイロットランプ
 - 接地端子
- ＜コンセント仕様＞ ●…標準 ●…引掛け ●…抜止め

電圧降下の防止に3.5mm²の極太ケーブルが威力を発揮！
機器の故障を防ぎ、常に安定したパワーを供給します

● 標準型



20
メートル

電線色
アース
グリーン

極太
3.5
mm²
ケーブル

寸法図 13 H326×W275×D181

PS-20
13,000円 (標準価格)

コンセント仕様
Ⓧ×4

ソフトVCT3.5mm²×2心
製品定格/125V・10A
コンセント定格/2P・15A・125V
質量/6.0kg

シャッター

梱包/3台 発送単位/6台

● 標準型【接地付】



20
メートル

電線色
アース
グリーン

極太
3.5
mm²
ケーブル

寸法図 13 H326×W275×D181

PS-20K
17,800円 (標準価格)

コンセント仕様
Ⓧ×4

ソフトVCT3.5mm²×3心
製品定格/125V・10A
コンセント定格/2P・15A・125V 接地付
質量/7.0kg

シャッター 接地端子

梱包/3台 発送単位/6台

● 定格電流は電線を巻いたままの状態で使用できる電流です。(電線を全て引き出した状態で使用できる限度電流については176ページをご覧ください。)
● 円盤/鉄板製 ● 寸法については65～66ページをご覧ください。 ● 全機種コンセント防塵シャッター付

極太ケーブル3.5mm²仕様タイプ

■ 特長

- 電圧ドロップが小さいので機器の故障を防ぎ、安定したパワーが得られます。
- 複数の機器を同時に使用できるので作業効率がアップします。

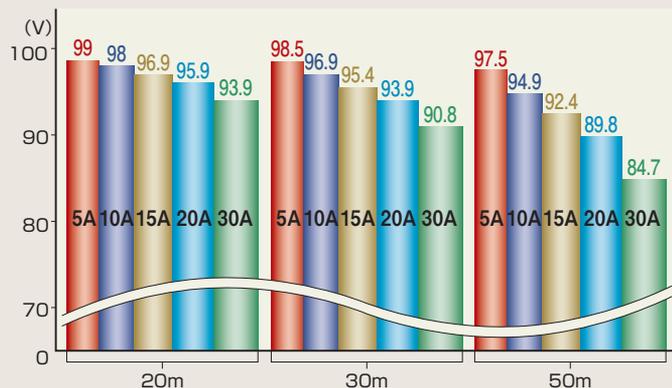
■ 極太ケーブルについて

ケーブルに電流を流すと電圧降下(ドロップ)が起こり電圧が低下します。
電圧降下は流す電流の量やケーブルの太さによって変化します。(下記表参照)
電圧降下はケーブルが太くなるほど小さくなります。電圧降下を低く抑えたい場合には極太ケーブル3.5mm²仕様が有効です。

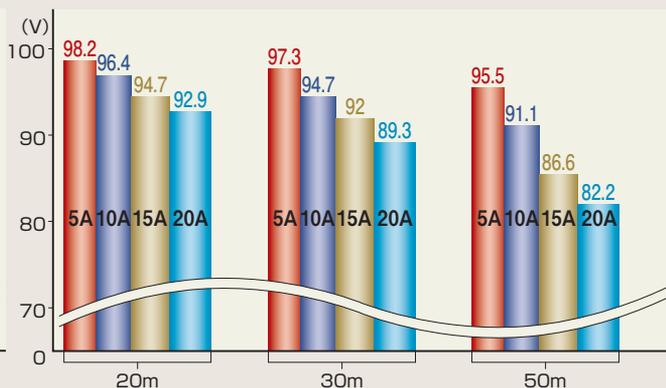
■ 電圧降下(100V) グラフ

電源電圧が100Vの場合のコンセントから出力される電圧です。
横軸に電線の長さを示しています。

● 太さ3.5mm²の場合



● 太さ2.0mm²の場合



電圧降下についての詳しい資料は178ページをご参照ください。

※表内表示の使用電流値は参考であり、実際にご使用になる場合は各製品に表示された定格電流値に従ってご使用ください。

極太 3.5mm² ケーブル

電圧降下が少ない
**3.5mm²電線は
電線仕様が緑色です。**

ここを
チェック

| 電線仕様 |
|--------------------|
| ソフトVCT 3.5 × 2 |
| ソフトケーブルVCT 3.5 × 3 |