

商品仕様書


No. 1

全 4

本仕様書適用品番・品名一覧表

商品品番	品名
WK1512K	接地15A露出ダブルコンセント(仮設用)(フル端子)
WK1512KP	接地15A露出ダブルコンセント(仮設用)(フル端子)/P

1. 型式

- | | |
|-------------|---|
| 1-1 定 格 | 15 A 125 V |
| 1-2 適合法規 | 電気用品安全法(特定電気用品) |
| 1-3 極数及び極配置 | 2極(接地形)  |
| 1-4 結線方式 | ねじなし端子式 |

2. 保証品質

- | | |
|---------------|---|
| 2-1 形状及び材料・色彩 | 添付商品仕様図による。 |
| 2-2 性 能 | 試験場所は、常温(5℃~35℃)、常湿(相対湿度 45%~85%)とする。 |
| 2-2-1 | JIS C 8303及び電気用品安全法で定める性能は、次の各項目に適合。
試験方法は、JIS C 8306及び電気用品安全法による。 |

保持力	接地2Pプラグの場合 2Pプラグの場合	15 N~60 N 10 N~60 N
温度上昇	30℃以下	
開閉性能	I.15 A 125 V 負荷の力率約0.6 開閉の割合約20回/分 II.22.5 A 125 V 負荷の力率約1 開閉の割合約6~10回/分	連続5 000回 連続 100回
接触抵抗	50 mΩ以下(接地極の刃と刃受間)	
絶縁抵抗 (500 V絶縁抵抗計)	極性を異にする充電金属部間 充電金属部と人の触れる非充電金属部間 (人が操作の際 触れる絶縁物を含む)	100 MΩ以上 100 MΩ以上
耐電圧	極性を異にする充電金属部間 充電金属部と人の触れる非充電金属部間 (人が操作の際 触れる絶縁物を含む)	1 250 V 1分間 1 250 V 1分間
耐熱性	100℃±3℃ 1時間放置	
ねじなし端子の性能	引張強度	電線の引張荷重(端子穴からまっすぐに引き抜く方向) 100 N 1分間
	曲げ強度	1)電線の脱出、端子部の破損等異常なきこと。 2)端子部温度上昇30℃以下
	ヒートサイクル	25サイクルと125サイクルの温度上昇値の差 8℃以下
	耐過電流	1 000 A 0.02秒
アンモニアガス耐久	24時間	

品番	WK1512K 他1品番	品名	接地15A露出ダブルコンセント (仮設用)(フル端子) 他1品種	改	4
----	-----------------	----	--	---	---

(JIS A-4)

パナソニック電工株式会社
※ブランドが混在することがありますが品質性能上の差はございません。

(HKC0410,D01,26,081001)

商品仕様書

No. 2

全 4

3. 環境条件

3-1 使用場所

- (1) 事務所・工場等の屋内で使用してください。
- (2) 雨水・油・金属粉のかかる場所、水気のある場所、屋外等では使用しないでください。
また、過酷な取り扱いを受ける作業場等での使用も不可とします。

3-2 使用周囲温度範囲

-10℃ ~ +40℃

4. 使用条件

4-1 結線方式

(1) 適用電線

JIS C 3342

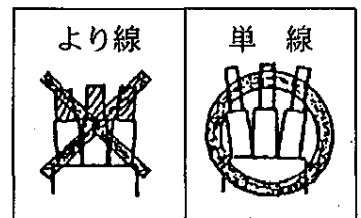
・ 600 V ビニル絶縁ビニルシースケーブル平形(VVF)

… φ 1.6 mm, φ 2 mm Cu(銅)単線専用

(注) 1. 適用電線以外の使用は、絶対に避けてください。

誤って使用しますと発熱したり、接触不良を
起こす原因になります。

2. 棒型圧着端子・絶縁被覆付棒型圧着端子は
使用できませんので、ご注意ください。

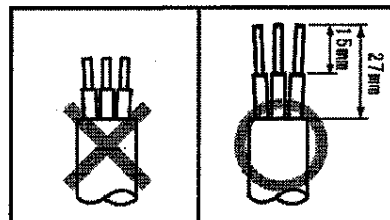


適用電線

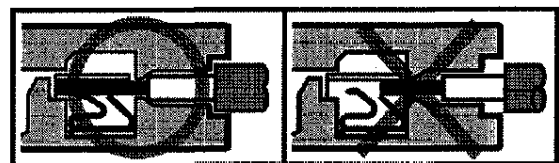
(2) 結線方法

① 器具裏面のストリップゲージに合わせて電線被覆段むきます。

② 電線はずし釘の「押す」部分を押えて器具の電線穴に心線を「ぐっと」
奥まで確実に差し込んでください。



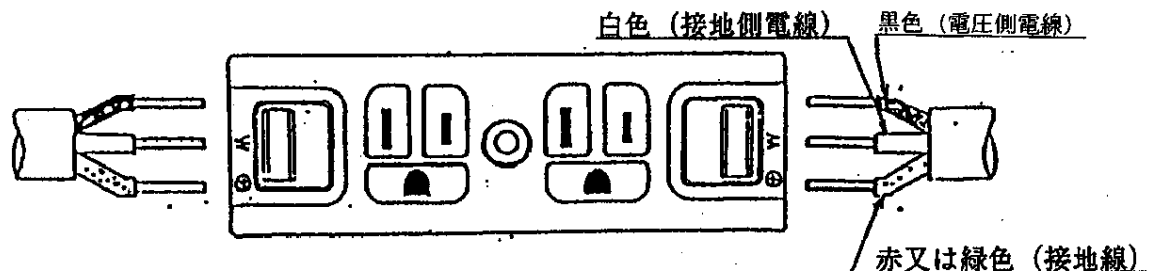
① ストリップ長さ



② 結線方法

注(1) むき代寸法は、3本同寸としてください。

(2) 結線する場合、器具の極表示と絶縁被覆の色を下図に合わせてください。



品
番

WK1512K
他1品番

品
名

接地15A露出ダブルコンセント
(仮設用)(フル端子)

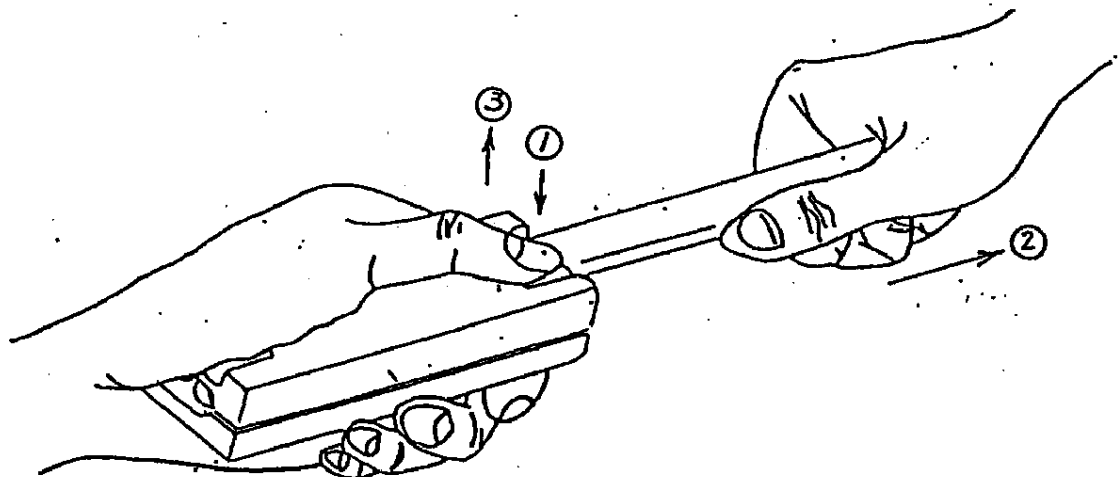
他1品種

改

4-2 電線のはずし方

〔手順〕

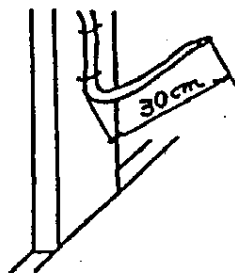
- ①電線の挿入されている側のコンセント表面にある電線はずし釘の「押す」部分を止まるまで押してください。
- ②その状態で電線を引き抜きます。
- ③押していた電線はずし釘を離してください。



注)電線をはずす際、電線はずし釘を必要以上の大きな力で押ししたり、たたいたりすると電線はずし釘・カバー(成形品)が欠けることがありますのでご注意ください。

5. 取付方法

- ①従来と同様に造営材にVVFケーブルをステーブルで固定します。
この時、VVFケーブルの端末は30 cmぐらい残します。



- ②4-1(2)に示したストリップ長さ、結線方法にて結線を行ないます。
- ③結線終了後、器具を取付ねじにて表面の取付ねじ穴から通し、締め付けてください。

品番	WK1512K 他1品番	品名	接地15A露出ダブルコンセント (仮設用)(フル端子)	他1品種	改
----	-----------------	----	--------------------------------	------	---

商品仕様書

No. 4

全 4

6. 安全確保のための使用上の禁止事項

下記の項目を満足されていない場合のトラブルに関しては、責任を負いかねます。

6-1 使用上の禁止事項

(1) 誤結線

・本品の結線は必ず本仕様書の記載内容(4. 使用条件)をおまもりください。



誤った結線をされますと感電・端子部の異常発熱・発火の恐れがあります。

(2) 誤使用

・本品の使用は必ず本仕様書の記載内容(3. 環境条件)をおまもりください。



屋外等の誤った場所で使用されますと器具の絶縁不良による感電・短絡等の恐れがあります。

・電線被覆が損傷したままで使用しないでください。



絶縁不良による感電・短絡の恐れがあります。

・接続した電線を過大な力で引っ張ったり、ねじったりしないでください。



心線が傷つき、端子部の異常発熱・発火等の恐れがあります。

7. 品質保証について

7-1 保証期間

・本品の品質保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より1年間です。

7-2 保証内容

・取扱説明書、本体ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には無料修理をさせていただきます。

7-3 保証の免責事項

・保証期間内でも次の場合には原則として有料とさせていただきます。

- (1) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障及び損傷。
- (2) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び、公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷。
- (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。
- (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合。
- (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷。

品番	WK1512K 他1品番	品名	接地15A露出ダブルコンセント (仮設用)(フル端子)	他1品種	改
----	-----------------	----	--------------------------------	------	---