


# 商品仕様書

No. 1

全 3

## 1. 型式

- 1-1 定格 20 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 
- 1-4 結線方法 巻締端子式

## 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
- ・JIS Q 1000に基づきJIS C 8303に適合。
  - ・試験方法は、JIS C 8303(配線用差込接続器)試験方法による。
  - ・試験場所は、常温(5℃～35℃)、常湿(相対湿度45%～85%)とする。

保 持 力	15 Aプラグ	接地2Pプラグの場合 :15 N ~ 60 N 2Pプラグの場合 : 10 N ~ 60 N	
	20 Aプラグ	接地2Pプラグの場合 : 20 N ~ 100 N 2Pプラグの場合 : 15 N ~ 60 N	
温 度 上 昇	刃と刃受の接触部		15 A : 35℃以下 20 A : 40℃以下
接 触 抵 抗	50 mΩ以下(接地極の刃と刃受間)		
開 閉	15 A	I .15 A 125 V 負荷の力率約0.6	開閉の割合約20回/分 連続5 000回
		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100回
	20 A	I .20 A 125 V 負荷の力率約0.6	開閉の割合約20回/分 連続5 000回
		II .30 A 125 V 負荷の力率約1	開閉の割合6~10回/分 連続100回
絶 縁 抵 抗 (500 V絶縁抵抗計)	極性を異にする充電金属部間		開閉試験前 100 MΩ以上 開閉試験後 5 MΩ以上
	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)		
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
耐 熱	100℃±3℃ 1時間放置		
端 子 部 強 度	1.2 N・mのトルクで締付		
アンモニアガス耐久	24時間放置		

品番	WK3821	品名	15A・20A兼用接地角型コンセント	改	4
----	--------	----	--------------------	---	---

# 商品仕様書

No. 2

全 3

## 3. 環境条件

### 3-1 使用場所

- (1) 住宅、事務所等の屋内で使用してください。
- (2) 過酷な取扱いを受ける作業場、水気のある場所、屋側、屋外等では使用しないでください。

### 3-2 使用周囲温度範囲

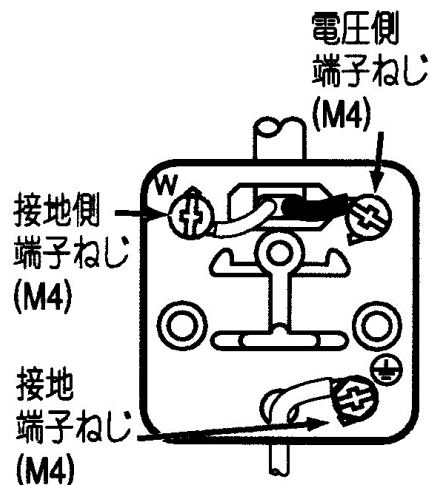
-10 °C ~ +40 °C

## 4. 使用条件

### 4-1 適用電線

- ・JIS C 3307 600 Vビニル絶縁電線(IV)
  - ・JIS C 3342 600 Vビニル絶縁ビニルシースケーブル平形(VVF)
- } φ 2 mm , 3.5 mm<sup>2</sup>

### 4-2 結線図



品  
番

WK3821

品  
名

15A・20A兼用接地角型コンセント

改

# 商品仕様書

No. 3

全 3

## 5. 安全確保のための使用上の禁止事項

下記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。

### 5-1 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・発火等の恐れがあります。

#### (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。



絶縁不良により感電・短絡等の恐れがあります。

- ・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。

- ・より線をハンダ仕上げしての使用はしないでください。



端子部の異常発熱・発火等の恐れがあります。

## 6. 品質保証について

### 6-1 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。

### 6-2 保証内容

- ・取扱い説明書、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。

### 6-3 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	WK3821	品名	15A・20A兼用接地角型コンセント	改	
----	--------	----	--------------------	---	--