

商品仕様書

No. 1

全 3

1. 型式

- 1-1 定 格 20 A 250 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 3極 丩
 1-4 結線方式 巻締端子式

2. 保証品質

- 2-1 形状及び材料・色彩 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	20 N～100 N		
温度上昇	刃と刃受との接触部		40℃以下
開 閉	I.20 A 250 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 250 V 負荷の力率約1	開閉の割合約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
	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)	開閉試験後	5 MΩ 以上
耐電圧	極性を異にする充電金属部間	1 500 V 1分間	
	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)		
耐 熱	100℃±3℃ 1時間		
端子部強度	1.2 N・mのトルクで締付け		
アンモニアガス耐久	24時間放置		

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) 過酷な取り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℃ ～ +40℃

品
番

WK1320

品
名

3P20A角型コンセント

改

10

商品仕様書

No. 2

全 3

4. 使用条件

4-1 適用電線

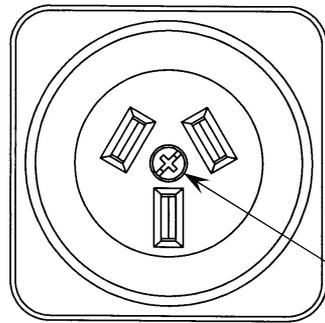
- ・ JIS C 3307 600 Vビニル絶縁電線 (IV)
 - ・ JIS C 3342 600 Vビニル絶縁ビニルシースケーブル平形 (VVF)
- } $\phi 2 \text{ mm}$, 3.5 mm^2

4-2 結線図



接地側
端子ねじ (M4)

※端子ねじ適正締付けトルク $0.8 \text{ N}\cdot\text{m} \sim 1.2 \text{ N}\cdot\text{m}$



組立ねじ

※組立ねじ適正締付けトルク $0.5 \text{ N}\cdot\text{m} \sim 0.8 \text{ N}\cdot\text{m}$

4-3 使用上のご注意

- (1) 器具には指定された電線以外は絶対に使用しないでください。
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) 圧着端子結線は行わないでください。
圧着端子結線を行った場合、十分な絶縁距離が確保できないため、短絡・焼損のおそれがあります。

品
番

WK1320

品
名

3P20A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。

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・発火等のおそれがあります。

(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・短絡等のおそれがあります。

・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・短絡のおそれがあります。

・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・発火等のおそれがあります。

・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・発火等のおそれがあります。

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

WK1320

品
名

3P20A角型コンセント

改