


商品仕様書

No. 1

全 3

1. 型式

1-1 定格	30 A 125 V
1-2 取得規格	UL E78573 CSA LR56171
1-3 極数及び極配置	NEMA L5-30R 2極(接地形) 
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 添付商品仕様図による。

2-2 性能

- ・試験方法は、電気用品安全法別表第四, UL 498, CSA C22.2及び下記による。
- ・試験場所は、常温(5℃～35℃), 常湿(相対湿度45%～85%)状態とする。

温度上昇(初期)	30℃以下
接触抵抗	50 mΩ以下(接地刃受ばねと栓刃の間)
開閉性能 I (電気用品安全法に基づく)	AC45 A 125 V 負荷の力率約 1 開閉の割合約20回/分 100回 試験後 温度上昇 : 40℃以下
開閉性能 II (UL498及び CSA C22.2に基づく)	DC45 A 125 V 負荷の力率約 1 開閉 100回 試験後 温度上昇 : 30℃以下
絶縁抵抗 (500V絶縁抵抗計)	極性を異にする充電金属部間 100 MΩ以上 充電金属部間と接地及び人の触れる非充電金属部間 100 MΩ以上 (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 2 000 V 1分間 充電金属部と人の触れる非充電金属部との間 2 000 V 1分間 (人が操作の際、触れる絶縁物を含む)
引張強度	300 N 1分間
端子ねじ強度	1.8 N・m以上

品番

WCF63130B

品名

輸出機器用
接地2P30A125V引掛埋込コンセント(黒)

改

1

商品仕様書

No. 2

全 3

3. 環境場所

3-1 使用場所

- (1) 油、金属粉のかかる場所等では使用しないでください。
- (2) 差込口を上向きに取り付けての使用はできません。

3-2 使用温度範囲

-15℃ ~ +70℃

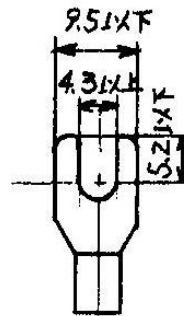
4. 使用条件

4-1 適用電線サイズ

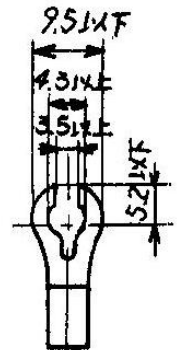
φ2 mm, φ2.6 mm
3.5 mm², 5.5 mm²
AWG 12, 10

4-2 適用圧着端子

Y型圧着端子及びクワ形圧着端子で
右記寸法を満足するもののみ
使用できます。



Y形圧着端子



クワ形圧着端子

- ### 4-3
- 本品はアメリカ・カナダ向け専用の商品の為、
PSEマークを表示していません。
国内での使用は電気用品安全法に違反します。

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。

品
番

WCF63130B

品
名

輸出機器用
接地2P30A125V引掛埋込コンセント(黒)

改

商品仕様書

No. 3

全 3

(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。



絶縁不良により、感電・短絡等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。

- ズボラ抜きをしないで、直接器具を持って抜き差ししてください。



器具の破損による感電、電線内部の断線による接触不良・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

本品の品質管理には最大の注力を致しますが、

- (1) 万一、本品の品質不良が原因となり、人命並びに財産に多大の影響が予測される場合には本仕様書記載の保証特性・性能の数値に対し余裕を持たれ、かつ二重回路等の安全対策を組み込んでいただくことを製造物責任の観点からお勧めします。

- (2) 本品の品質保証期間は貴社納入後1年間とし、本仕様書に記載された項目とその範囲内とさせていただきます。本品の弊社の責による瑕疵が明らかになった場合には、誠意をもって代替品の提供、または本品の瑕疵部分の交換、修理を本品の納入場所で速やかに行なわせていただきます。

ただし、次の場合にはこの保証の対象から除かせていただきます。

- ①納入品の故障や瑕疵から誘発された他の損害の場合。
- ②貴社納入後の取扱、保管、運搬(輸送)において、本仕様書記載以外の条件が本品に加わった場合。
- ③貴社納入時までには実用化されている技術では予見する事が不可能であった現象に起因する場合。
- ④地震・洪水・火災・紛争など弊社に責のない自然或いは人為的な災害による場合。

品
番

WCF63130B

品
名

輸出機器用
接地2P30A125V引掛埋込コンセント(黒)

改