

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 極数および極配置		2極 -I				
1-4 結 線 方 式		押締端子式				
2. 保証品質						
2-1 形状および材料・色彩						
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)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。				
保持力		20 Aプラグの場合 15 Aプラグの場合		15 N～60 N 10 N～60 N		
温度上昇		刃と刃受の接触部:20 Aプラグの場合 :15 Aプラグの場合		40℃以下 30℃以下		
開 閉		20 Aプラグの場合 20 A 125 V 負荷の力率 0.55 ～ 0.65 開閉の割合 20 回／分 連続5 000 回 30 A 125 V 負荷の力率 約1 開閉の割合 6 ～ 10 回／分 連続100 回 15 Aプラグの場合 15 A 125 V 負荷の力率 0.55 ～ 0.65 開閉の割合 20 回／分 連続5 000 回 22.5 A 250 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の間 ・充電金属部と接地されるおそれがある非充電金属部又は人の触れる非充電金属部 (人が操作の際に触れる絶縁物を含む)との間		開閉試験前 100 MΩ 以上 開閉試験前 5 MΩ 以上		
耐 電 圧		・極性を異にする充電金属部の間 ・充電金属部と接地されるおそれがある非充電金属部又は人の触れる非充電金属部 (人が操作の際に触れる絶縁物を含む)との間		1 250 V 1 分間		
耐 熱		100 ± 3 1 時間但し、熱可塑性樹脂成形品は80 ± 3 7 時間				
ねじ端子部の強度		トルク強度		1.2 N・m		
		電線保持力		電線の引張荷重(商品長手方向にまっすぐ引抜く方向) 50 N 1 分間		
アンモニアガス耐久		24時間				
品番	WKS181		品名	リファインシリーズ 15A・20A兼用露出コンセント(125V)		改 4

商 品 仕 様 書

No 2

全 3

3. 環境条件

3-1 使用場所

- ・住宅、事務所などの屋内で使用してください。
- ・過酷な取り扱いを受ける作業所、水気のある場所、屋側、屋外などでは使用しないでください。

3-2 使用周囲温度範囲

−10℃～+40

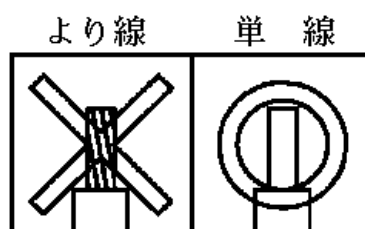
4. 使用条件

4-1 結線方式

(1)適用電線

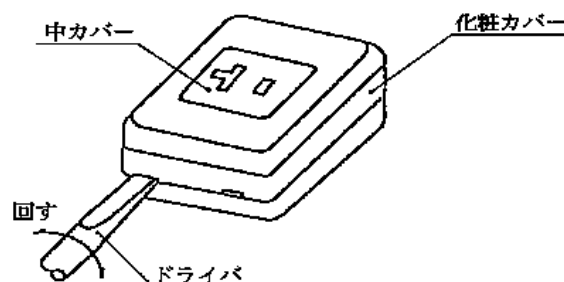
- ・600 V ビニル絶縁ビニルシースケーブル(VVF)・・φ2 mm, φ2.6 mm Cu (銅)単線専用
- ・600 Vポリエチレンケーブル・・・・・・・・・・・・ φ2 mm, φ2.6 mm Cu (銅)単線専用

(注) 適用電線以外は絶対に使用しないで下さい。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)結線方法

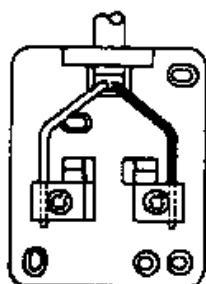
①化粧カバーをはずす。



②中カバーをはずす。

③器具を取り付ける。

④電線被覆をむき、端子ねじを締め結線する。



端子ねじ適正締め付けトルク
1 N・m ～ 1.2 N・m

⑤電線を切断する。

⑥中カバー・化粧カバーを取り付ける。

品
番

WKS181

品
名

リファインシリーズ
15A・20A兼用露出コンセント(125V)

改

商 品 仕 様 書

No 3

全 3

5. 安全確保のための施工上及び使用上の禁止事項

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。

- 本品の施工及び使用は、必ず本仕様書の記載内容をおまもりください。

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にさせていただきます。

- ①使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
- ②お買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

WKS181

品
名

リファインシリーズ
15A・20A兼用露出コンセント(125V)

改