No. 1 全 5

本仕様書適用品番•品名一覧表

į	商	品	ᇤ	番	品	名
7	WF	2 3	1 2 W		接地2P15A引掛埋込ダブルコンセント(フルカラー型)	(ミルキーホワイト)
7	WF	2 3	1 2 H		接地2P15A引掛埋込ダブルコンセント(フルカラー形)	(グレー)

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(電線差し込み式)

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。

温	度	上	昇	刃と刃受の接触部30 ℃ねじなし端子部35 ℃		
接	触	抵	抗	接地極の刃と刃受間		50 mΩ以下
開			閉	22.5 A 125 V 負荷の力率 約1 開閉の割合6~10	0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 ・充電金属部と接地および人の触れる非充電金属部間 (人が操作する際 触れる絶縁物を含む)	開閉試験前開閉試験後	100 MΩ以上 5 MΩ以上
耐	₫ E	包	圧	・極性を異にする充電金属部間 ・充電金属部と接地および人の触れる非充電金属部間 (人が操作する際 触れる絶縁物を含む)		250 V 1分間 250 V 1分間
耐			熱	100 ℃±3 ℃ 1時間放置		
ねじ	引引	展 弘	魚 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
なし端	# <i>l</i>	ず 売	魚 度	(1)電線の脱出,端子部の破損など異常なきこと。 (2)端子部温度上昇35 ℃以下。		
子の	ヒー	トサィ	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
性能	耐i	過 旬	1 流	1 000 A 0.02秒		
刃受	を部の	引張	荷重	150 N 1分間 (ロック状態)		
アンモニアガス耐久			对	24時間		

	ᆱ	WF2312W	品	接地2P15A引掛埋込ダブルコンセント		74.	4
;	番	他1品番	名	(フルカラー型)(ミルキーホワイト)	他1品番	改	4

No. 2 全 5

3. 環境条件

3-1 使用場所

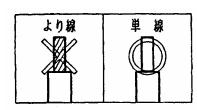
- (1) 住宅, 事務所などの屋内で使用してください。
- (2) 過酷な取り扱いを受ける作業場,水気のある場所,屋側,屋外等では使用しないでください。
- 3-2 使用周囲温度範囲

-10 °C ∼ +40 °C

4. 使用条件

4-1 結線方式

- (1) 適用電線
 - •600 V ビニル絶縁電線(IV) ··········· φ 1.6 mm, φ 2 mm (銅) 単線専用
 - •600 V ビニル絶縁ビニルシースケーブル(VVF)… φ 1.6 mm, φ 2 mm (銅) 単線専用
 - •600 V 耐燃性ポリエチレン絶縁電線・・・・・・・・・・ φ 1.6 mm, φ 2 mm (銅) 単線専用
 - ・600 Vポリエチレンケーブル・・・・・・・・・・・・・・ φ 1.6 mm, φ 2 mm (銅) 単線専用



・使用条件により、より線を使用する場合は、下記の棒型圧着端子をご使用ください。

品 番	品 名	適	用	断	面	積
WV2500	絶縁被覆付棒型圧着端子 (フル端子用 1.25 mm ² ~2 mm ²)	1.04	mm²	$^2\sim 1$	2.63	mm^2
WV2501	絶縁被覆付棒型圧着端子 (フル端子用 2 mm ² ~3.5 mm ²)	2.0	mm²	² ~ ;	3.5 r	nm²

(注)適用電線以外は絶対に使用しないでください。

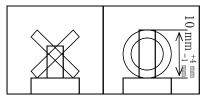
誤って使用しますと発熱したり、接触不良を起こす原因になります。

品	WF2312W	品	接地2P15 A引掛埋込ダブルコンセント		コケ	
番	他1品番	名	(フルカラー型)(ミルキーホワイト)	他1品番	改	

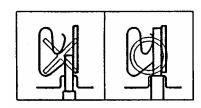
No. 3 全 5

(2) 結線方法

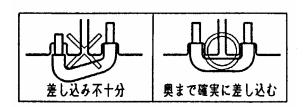
i) 器具裏面のストリップゲージに合わせて電線被覆を10 $\mathrm{mm}_{-1\ \mathrm{mm}}^{+4\ \mathrm{mm}}$ むいてください。



ii) 器具裏面の電線穴に心線を「ぐっと」奥まで1本ずつ確実に差し込んでください。

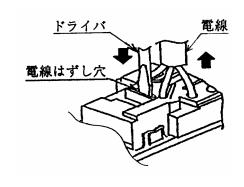


- (注1)接続した電線を過大な力で引っ張ったり、ねじったりしますと、心線に傷をつけますので ご注意ください。
- (注2)送り配線の場合(片方ずつ確実に差し込んでください)



4-2 電線のはずし方

- (1) 電線はずし穴に電工ドライバ(中または小)を十分にまっすぐ差し込んでください。(この状態で手を離してもドライバは仮固定しています。)
- (2) 電線を引き抜き、ドライバを抜いてください。
- (注)電線をはずす際、ドライバを強くこじたり、回転 させたりすると、周囲の成形品(ボディ)が欠ける 恐れがありますのでご注意ください。



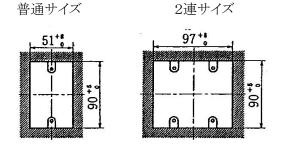
묘	WF2312W	品	接地2P15 A引掛埋込ダブルコンセント		コム	
番	他1品番	名	(フルカラー型)(ミルキーホワイト)	他1品番	改	

商	品	仕	様	書
	-		121	

No.	4
全	5

4-3 工事方法

- (1) ボックス取付工事の場合
 - ・スイッチボックスは、JIS C 8340 電線管用金属製ボックス及びボックスカバー, JIS C 8435 スイッチボックス(硬質ビニル電線管用)適合品をご使用ください。
 - ・壁面の加工穴は、取付枠の垂下部が入るようにあけてください。



加工穴寸法(単位mm)

- (注1)JIS適合品以外のスイッチボックスを用いますと、ボックスカバー穴の 四隅に取付枠の垂下部が当たり、入らない場合があります。
- (2) ボックスなし工事取付の場合
 - ・パネル壁や石膏ボード壁に直接取り付ける場合は、壁の板厚に合わせてはさみ金具(WN3990など)をご使用ください。
 - ・壁の穴あけ寸法は、下記によってください。

普通サイズ 2連サイズ 97 *5 (8)01+ 96 (8)01+

加工穴寸法(単位mm)

- (注1) 加工穴が小さいと、穴の四隅に取付枠の垂下部が当たりますのでご注意ください。
- (注2) ()内寸法は、石膏ボード用はさみ金具を使用する場合を表します。

-						
	WF2312W	묘	接地2P15 A引掛埋込ダブルコンセント		→/	
番	他1品番	名	(フルカラー型)(ミルキーホワイト)	他1品番	改	

No.	5
全	5

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	WF2312W	品	接地2P15 A引掛埋込ダブルコンセント		→/ .	
番	他1品番	名	(フルカラー型)(ミルキーホワイト)	他1品番	改	