

商 品 仕 様 書

No. 1

全 4

本仕様書適用品番・品名一覧表

品番	品 名
WV2481	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(ラウンド)
WV2482	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(2連)(ラウンド)
WV2483	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(3連)(ラウンド)

1. 保証品質

1-1 形状および材料・色彩 商品仕様図による

1-2 性能

耐 熱 性	70 ± 3 °C	3時間放置
-------	-----------	-------

2. 環境条件

2-1 使用場所

(1)住宅・事務所などの壁面の結露防止およびクリーンルームなどの防塵性を向上させるため、屋内で使用してください。

(2)過酷な取扱いを受ける作業所、水気のある場所、屋外、屋側などでは使用しないでください。

2-2 周囲使用温度範囲 -10 °C ~ +40 °C

3. 使用条件

3-1 適用電線

電源用	・600 Vビニル絶縁電線(IV)..... φ 1.6 mm, φ 2 mm Cu(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 Cu(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 Cu(銅) 単線専用 ・600 Vポリエチレンケーブル..... φ 1.6 mm, φ 2 mm Cu(銅) 単線専用
テレビ用	・衛生放送受信屋内用発泡ポリエチレン絶縁ビニルシース同軸ケーブル(S-5C-FB) ・ポリエチレン絶縁編組型高周波同軸ケーブル(5C-2 V)
電話用	・2対、3対カッド形PVC屋内線 φ 0.4 ~ 0.65 ・2対~4対電子ボタン電話用ケーブル φ 0.4 ~ 0.65 ・4対UTPケーブル AGW24 ~ 22

3-2 適用ボックス

- ・スイッチボックス(カバーなし)
 - ・プレキャストコンクリート用スイッチボックス
 - ・真壁用スイッチボックスSM36
- (注記1)3コ用スイッチボックスについてはDM80302を推奨します。
 (注記2)ボックスはJIS適合品をご使用ください。
 (注記3)ボックスカバーには取り付けできません。

3-3 適用取付枠

- ・WT3700020 コスモシリーズワイド21 埋込スイッチ取付枠
- ・WTF3710K コスモシリーズワイド21 埋込絶縁コンセント取付枠

品番	WV2481 他2品番	品名	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(ラウンド) 他2品種	改	7
----	----------------	----	---------------------------------------	---	---

商品仕様書

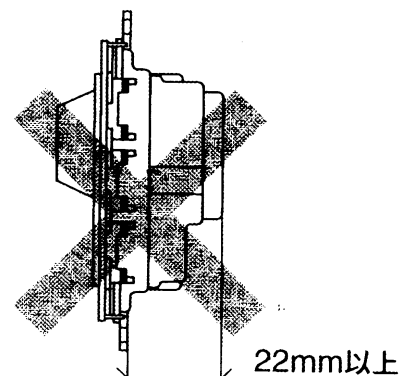
No. 2

全 4

3-4 適用器具

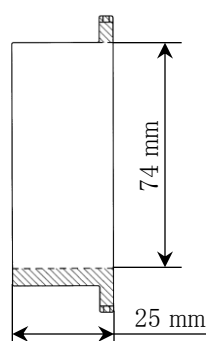
- ・フルカラー配線器具および規程の大角穴寸法の配線器具
(注記1)フルカラー埋込ナイトライト等、器具の奥行きが取付枠より22 mm 以上あるものは取り付けできません。
(1コモジュールのタイマスイッチ、パイロットスイッチ、トイレ換気スイッチ、遅れ消灯スイッチは除く)

- (注記2)埋込AVコンセント(HDMI対応)のようなHDMIケーブルを使用する器具は防気カバー貫通の際大きな穴が開くため使用できません。

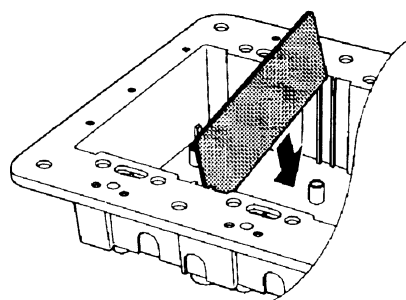


4. 取付方法

- (注記) 2連用、3連用において低圧配線(電源AC100 V)と弱電流配線を同時に収納する。



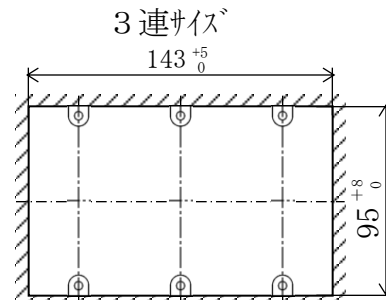
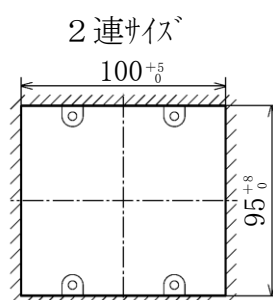
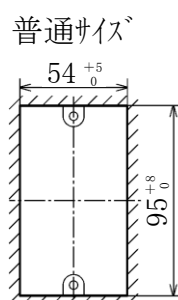
- ①絶縁セパレータ
(DM86020推奨)を
74 mmにカットする



- ②突起の間に絶縁
セパレータを差し
込む

4-1 ボックス取付の場合

- ・壁面の加工穴は下記のように開けてください。



加工穴寸法(単位mm)

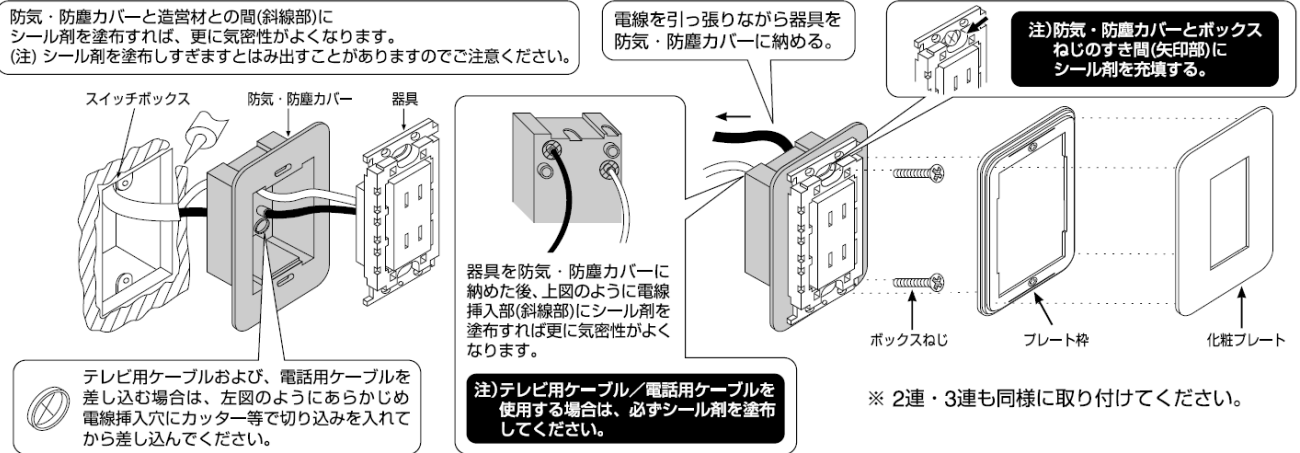
品番	WV2481 他2品番	品名	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(ラウンド) 他2品種	改	
----	----------------	----	---------------------------------------	---	--

商品仕様書

No. 3

全 4

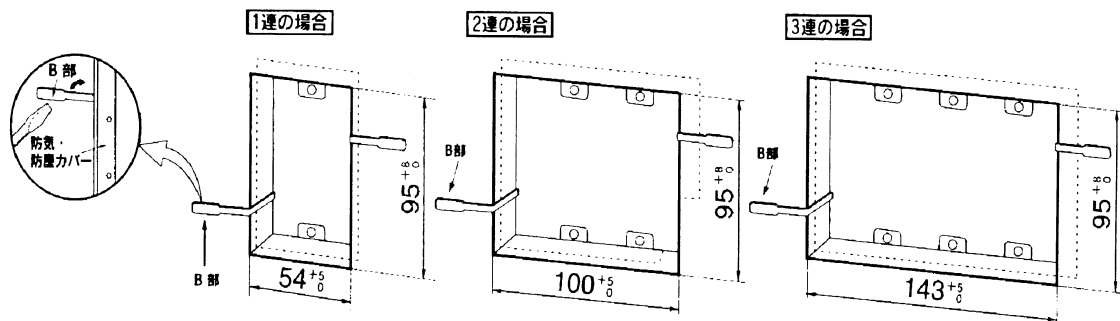
取付方法(例:埋込ダブルコンセントの場合)



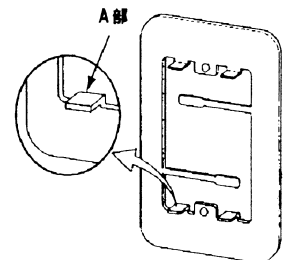
4-2 ボックスなし取付の場合(例:石膏ボード用取付押え金具)

・パネル壁や石膏ボード壁に直接取り付ける場合は、下記の押え金具、又は、はさみ金具をご使用ください。

- ・WN39929020 石膏ボード用C型はさみ金具(12 mm以下)
- ・WN3996020 石膏ボード用取付押え金具(9 mm ~ 30 mm壁用)
- ・WN3997 石膏ボード用取付押え金具(2連用)(9 mm ~ 30 mm壁用)
- ・WN3998 石膏ボード用取付押え金具(3連用)(9 mm ~ 30 mm壁用)



- (注記1) パネルカバー及び上記以外のはさみ金具は使用できません。
 (注記2) 石膏ボード用取付押え金具で取り付けの際はA部突起を全てニッパ等で切断してから取り付けてください。
 (注記3) ボックスねじ締付時、B部を押し込み、壁面と防気・防塵カバーでB部をはさまないように取り付けてください。



品番	WV2481 他2品番	品名	コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(ラウンド) 他2品種	改	
----	----------------	----	---------------------------------------	---	--

商 品 仕 様 書

No. 4

全 4

5. 施工上の注意事項

- (1) 2連用、3連用において低圧配線(AC100 V)と弱電流配線を同時に収納する場合、必ず堅ろうな隔壁を取り付けてください。
- (2) テレビ用ケーブル、電話用ケーブルをご使用する場合は、必ず電線挿入部にシール剤を塗布してください。
- (3) 防気・防塵カバーと造営材との間にシール剤を塗布する場合、塗布しすぎますとシール剤がはみ出すことがありますのでご注意ください。

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。
- ・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は、無料修理をさせていただきます。

6-2 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(硫化ガス等)、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) 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

WV2481
他2品番

品
名

コスモシリーズワイド21 埋込防気・防塵カバー(ラウンド)
他2品種

改