

マルチメディア配線器具 AVコンセント



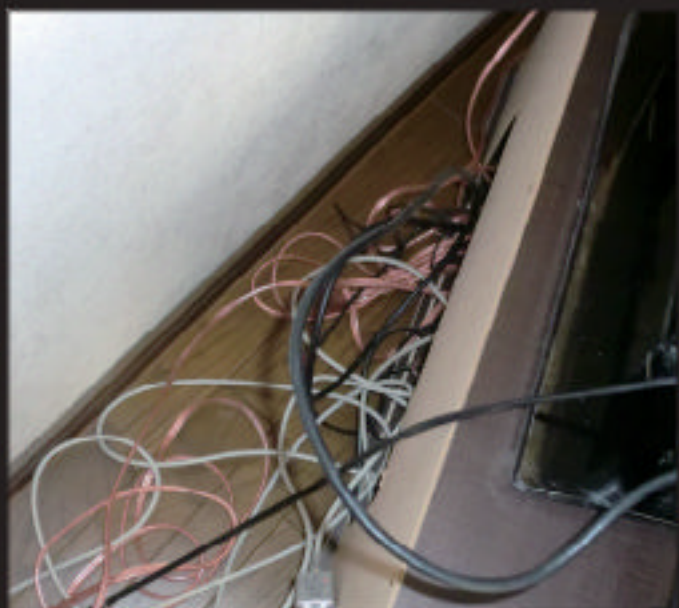
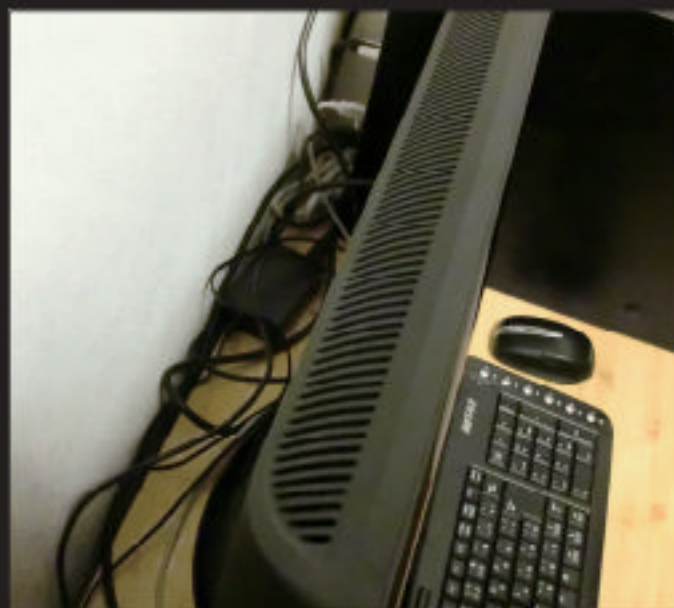
ホーム
ワイヤリング

ビデオ・音声・情報配線の新スタイル

映像や音声のAV信号や、LANやUSBなどの情報信号の画期的な配線器具。

住宅内やオフィス内およびデジタルサイネージ（電子看板）用途などでの煩雑なケーブル配線を整理し、スッキリとした外観と計画された配線マネジメントとを同時に実現するマルチメディア対応の配線器具です。

デジタル家電の普及と用途拡大に伴って、

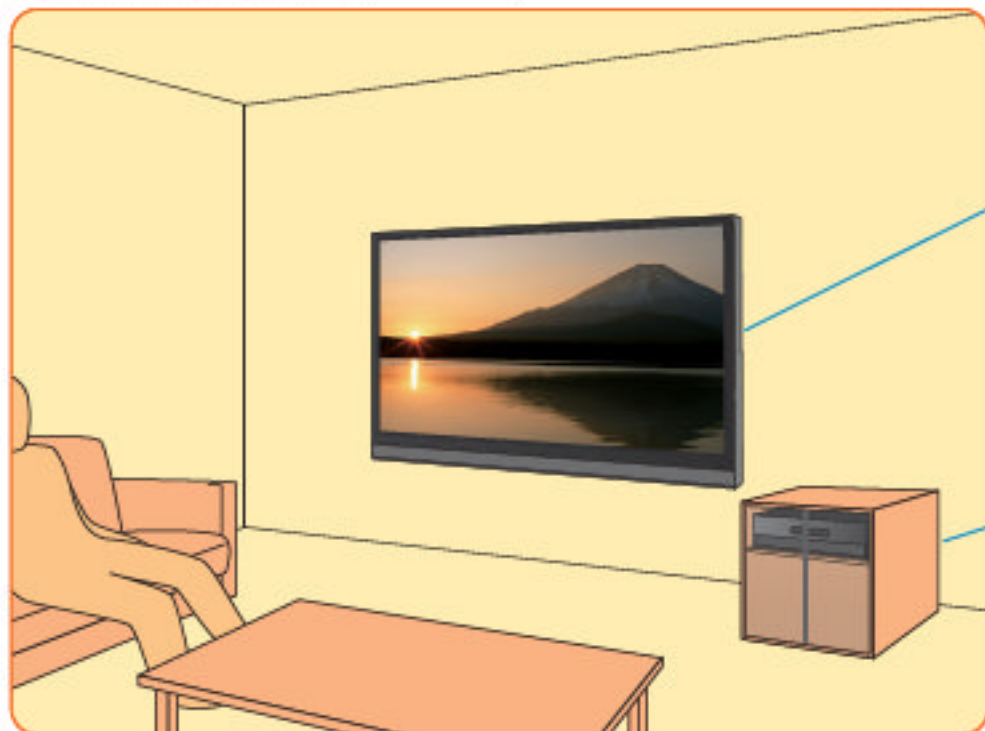


雑多な配線や長すぎるケーブルなど、安全や美観を損なう
配線環境を・・・

解決します

AVコンセントやAV露出ボックスを使った配線で、
整理され安全で清潔な環境が実現します。



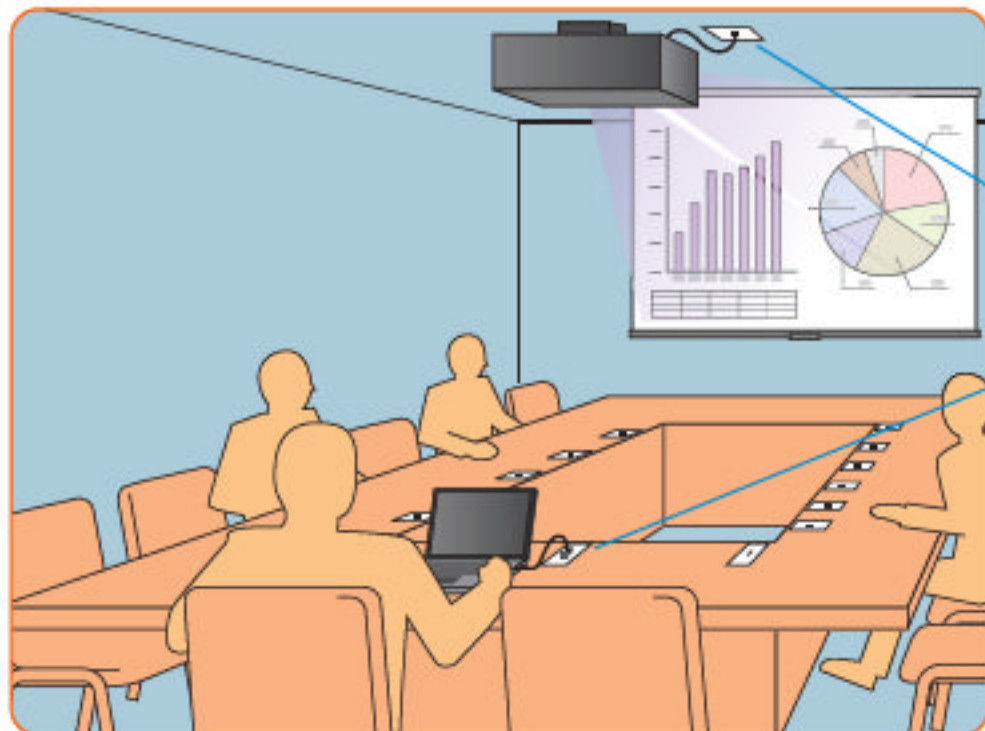
For HOME リビング

デジタルテレビが備える豊富なAV端子を、壁面を通してスッキリと配線することができます。



使用商品
SBFP-DCR06-WH...P22
SIM-HDMI-WH×2...P27
SIM-FWM-WH...P28
SIM-USB-A-WH...P28
AC6R-P×2...P29

ホームシアターシステムなどで多数の映像機器や音声機器（テレビやプロジェクターおよび複数のスピーカーなど）を設置する環境において、煩雑になりがちで美観を損ねることが多い複数の配線ケーブルを、壁面や床面や天井などを通してスッキリと配線することができます。

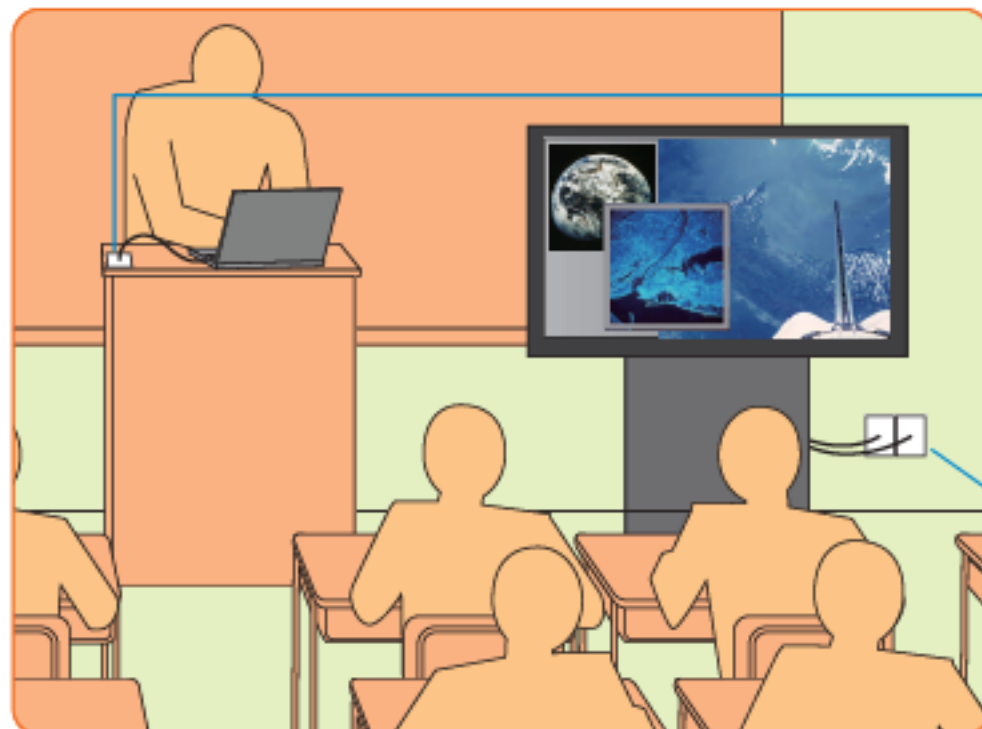
For Office 会議室

パソコンとプロジェクターの接続例
ケーブル付きAVコンセント（アナログRGB）×2、中継ケーブルでの配線システムです。

ビデオ会議システムのような複数のパソコンとプロジェクターとを組合せる用途などに、AVコンセントを利用することで会議室内の配線がスッキリと収納でき、しかも配線の着脱が簡単になるので会議の準備時間も大幅に削減できます。

使用商品
HWADG-HD15F-130×2...P11
HWCB-VGA×X×...P19

For School 電子黒板



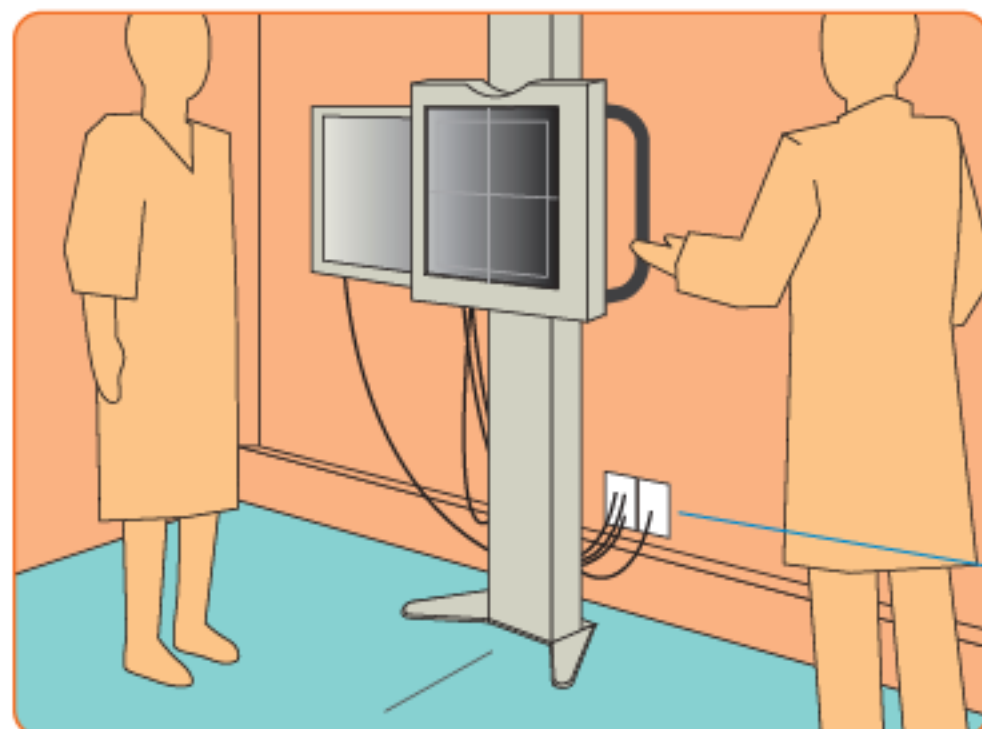
教卓などにAVコンセントを取り付け教室内のケーブルを最小限にできます。



使用商品
SBFP-DCR01-WH...P22
SIM-USB-WH...P28
HWADG-HD15F-130×2...P11
HWCB-VGA-X...P19

AVコンセントを使用することで、床上などの配線ケーブルの露出が最小限となりますので、電子黒板など教育機器への映像・音声信号やデータ通信信号の配線の安全確保に最適です。

For Medical 医療機器



使用商品
SBFP-DCR03-WH...P22
SIM-IBN-WH...P27
AC6R-PS...P29

デジタル化の進む医療機器の映像信号や情報信号配線にも最適です。AVコンセントを使用することで床上の配線ケーブルの露出が最小限となり、病室や診察室などで映像信号や情報信号の配線の安全が確保できます。

For Shop 電子看板 (デジタルサイネージ)



使用商品

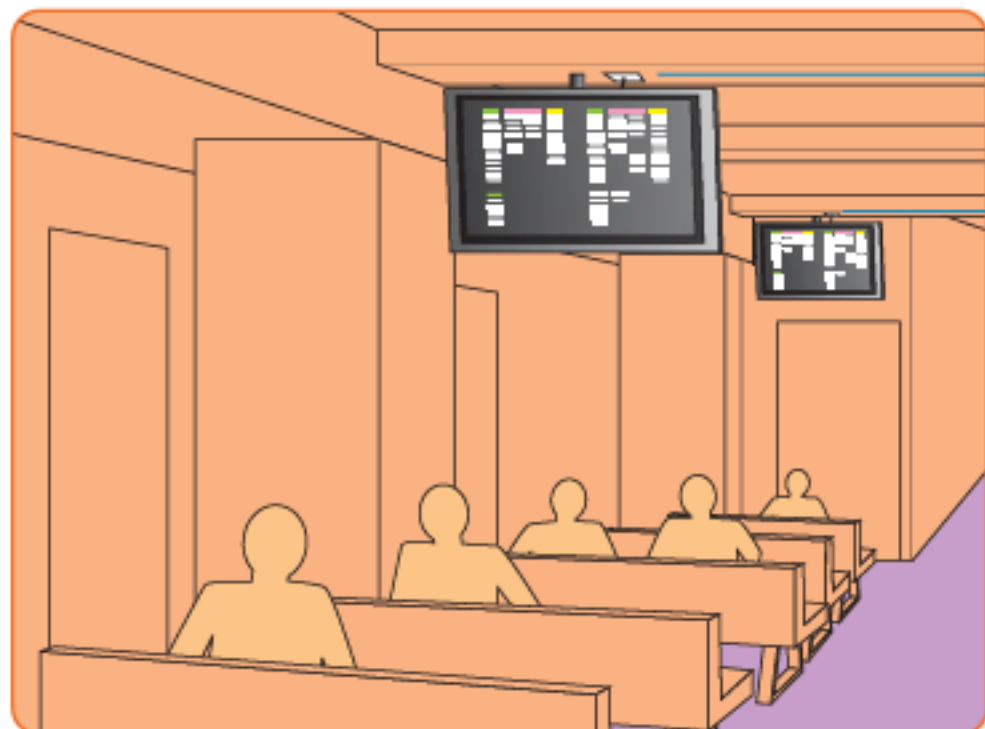
BLKFP-PL35-WH02...P23

SIM-HDMI-WH...P27

SIM-RJ45-C6-LA...P30

電子看板 (デジタルサイネージ) への配線にも最適です。複数の電子看板への配線でも、AVコンセントやAV露出配線ボックスを利用すれば省配線化できますので、電子看板周りの煩雑な配線ケーブルをスッキリと整理できて電子看板の美観を向上でき広告効果を高めます。

For Public デジタルサイネージ



使用商品

BFPMTW-DCR02-WH...P22

SIM-HDMI-WH...P27

SIM-RJ45-C6...P30

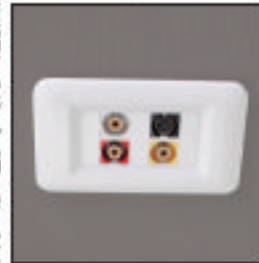
病院や空港などの待合室に設置される情報表示システムなどのデジタルサイネージに最適です。天井内や壁面内にケーブルを敷設する際に、天井面や壁面にAVコンセントを設置することによってキレイな外観を実現できます。

組立関係図

AVコンセントやその他の配線器具を組み立てるための組立関係図です。
全体の構成(信号の入力から出力)は次ページからの構成ガイドをご参照ください。

施工例

AVコンセント (70×120mmの壁面対応型フェースプレート)



ケーブル付AVコンセント (VGA、DVI端子は除く) (P8~P16)

一般的によく使用する映像端子や音声端子をあらかじめ組み込んだAVコンセントです。



ケーブル付AVコンセント (VGA端子、DVI端子) (P8~P16)

VGA、DVI、D端子など端子形状の大きな映像端子を金属フェースプレートに直接取り付けたAVコンセントです。



プラグAVコンセント (P21~P25)

スナッピン中継コネクタやスナッピン中継ケーブルを直接取り付可能なフェースプレートです。1口~6口までの口数をご用意しております。



ガイドチップ専用フェースプレート (P41~P42)

取付ガイドチップを介して1口から3口までのスナッピン中継コネクタやスナッピン中継ケーブルを接続できるフェースプレートです。なおコンセントモジュールやコンセントチップは直接接続可能です。



他社製コンセントプレート
Panasonic社製
WTF7003W/2など
日本配線器具工業会準拠の
コンセントプレート

他社製コンセント取付枠
WTF3710Kなどの断線防止用
コンセントモジュールやコンセントチップ、取付
ガイドチップを保持するための取付枠です。



組み金具
Panasonic社製
WN398BQ、
WN3982Bなど
AVコンセントを壁板や
天井板に固定する快
金具です。

Panasonic社製WTF3700
金属製フェースプレートを壁面に取り付ける際に必要となる
金具です。この金属枠と組み金具で壁板に固定します。



スナッピン中継コネクタ (P26~P32)

プラグAVコンセントなどのフェースプレートに取り付けることのできる専用コネクタです。



スナッピン中継ケーブル (P33~P38)

プラグAVコンセントなどのフェースプレートに取り付けることのできるケーブル付きの専用コネクタです。最長の短い壁内への配線に適しています。



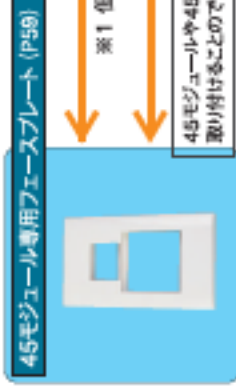
コンセントモジュール (P47~P51)

市販の日本配線器具工業会準拠のコンセントプレートに開口部に設置することが可能なコンセントモジュールです。※コンセントチップ3口分が必要となります。



AVコンセントチップ (P43~P46)

市販の日本配線器具工業会準拠のコンセントプレートに開口部に設置することが可能なケーブル付きのコンセントチップです。



※1 但し、一部の商品には適合しません。

45モジュールや45ハーフモジュールおよびコンセントチップを取り付けることのできるフェースプレートです。

AVコンセント以外の配線器具



机などの家具や床面や壁面にAV端子を設置できるボックスです。



壁コーナーや床コーナーにAV端子を設置できるモジュールです。



床面にAV端子を設置できるポップアップ型のフロアコンセントです。



家具や壁面にAV端子を組み込んで取り付けることができる組込型プレートです。

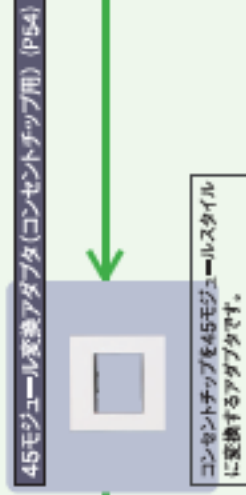


45モジュールや45ハーフモジュールをAVモジュールに取り付けるプレートです。



45x45mmサイズにHDMI、VGAなど各種のAV端子を配置した組込型AV端子モジュールです。

45x22.5mmサイズに各種のAV端子を配置したハーフサイズの組込型AV端子モジュールです。



コンセントチップを45モジュールスタイルに変換するアダプタです。



スナップイン中継コネクタやスナップイン中継ケーブルを45モジュールや45ハーフモジュールスタイルに変換するアダプタです。

※1 45モジュール専用フェースプレート 型番F-A-2570 (P59) にはコンセントチップおよびコンセント取付ガイドチップは取り付けることができます。

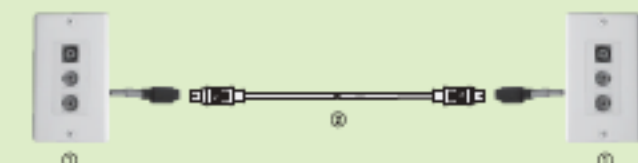
※2 「AVコンセント以外の配線器具」には「挟み金具」は不要です。

壁内をケーブルで通線してコンセントどうしを配線する場合

事例 1 最も簡単な構成で施工する方法

- ケーブル付きAVコンセントどうしを専用ケーブルで配線する方法です。
- 構成部品が少なく、簡単に施工できます。
- AVコンセントからのケーブル引出し方向は壁面に沿って90°アングル方向となりますので、奥行き狭い箇所での配線に適しています。
- フェースプレートの材質(樹脂製、金属製)や色(白色、銀色)を選ぶことができます。

構成例

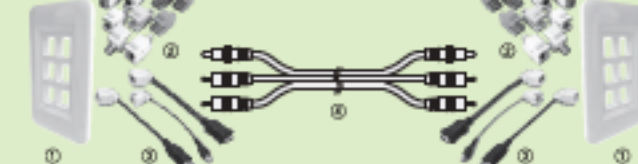


- ①ケーブル付きAVコンセント HWFP-C-YRWF-12(白塗装金属) (P9~P13)
※お好みでPFP-C-YRWF-12(黒塗装)SFP-C-YRWF-12(黒塗装金属)
②専用中継ケーブル HWCB-MD31MM-XX (P17~P20)

事例 2 自由な組み合わせの端子構成で施工する方法 ①

- お客様ご自身で自由に端子構成を組み合わせて配線する方法です。
- 例えば1つのコンセントに複数のHDMI端子とLAN(RJ45)を組み合わせたなどの構成がお客様ご自身で可能です。
- ブランクAVコンセントとスナップイン中継コネクタを使って自由な端子構成のコンセントを作り、各々の端子に適合するケーブルで配線する方法です。
- フェースプレートの材質(樹脂製、金属製)や色(白色、銀色)を選ぶことができます。
- スナップイン中継コネクタは両側メスの端子ですので、専用ケーブルでなく一般の映像・音声ケーブルを使って配線することができます。

構成例



- ①ブランクAVコンセント BFPMTW-CGRXX-WH(白塗装金属) (P21~P25)
※スナップイン中継コネクタの取付口を1口~6口まで選択できます。
※お好みでBLKFP-F-L3S-WH(黒樹脂)SFP-CGRXX-WH(黒塗装金属)
②スナップイン中継コネクタ SIFARC-A-YL(白) (P26~P32)
③スナップインケーブル SICC-HDMFIF-130、SICC-USBAFIF-130、SICC-RCAFIF-130、SICC-CHD-60(P35~P36)
※③または④は用途により選択してください。
④各々の一般映像音声ケーブル AV-3RMM-XXなど

事例 3 自由な組み合わせの端子構成で施工する方法 ②

- お客様ご自身で自由に端子構成を組み合わせて配線する方法です。
- 一つのコンセントに最大3つまで端子を取り付けることができます。
- 一般の映像・音声ケーブルを端子ごとに接続して配線します。

構成例

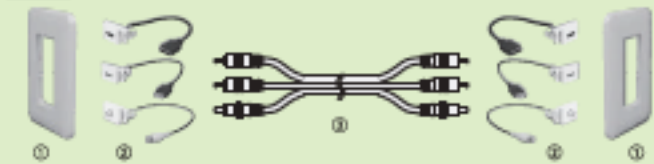


- ①コンセント用ガイドチップ専用フェースプレート SY-N10-X、SY-N10(P41)
②取付ガイドチップ SY-NWT-KH、SY-NWT-KV、SY-NWT-BK (P40)
※取付ガイドチップは構成により選択してください。
③スナップイン中継コネクタ SIFARC-A-YL(白) (P26~P32)
④スナップインケーブル SICC-HDMFIF-130、SICC-USBAFIF-130、SICC-RCAFIF-130、SICC-CHD-60(P35~P36)
※③または④は用途により選択してください。
⑤各々の一般映像音声ケーブル AV-3RMM-XXなど

事例 4 自由な組み合わせの端子構成で施工する方法 ③

- お客様ご自身で自由に端子構成を組み合わせて配線する方法です。
- 一つのコンセントに最大3つまで端子を取り付けることができます。
- 一般の映像・音声ケーブルを端子ごとに接続して配線します。

構成例



- ①コンセント用ガイドチップ専用フェースプレート SY-N10-X、SY-N10(P41)
②コンセントチップ (P43~P46)
③各々の一般映像音声ケーブル AV-3RMM-XXなど

事例 5 他社のコンセントプレートを利用してAVコンセントを施工する方法 ① (端子ごとにケーブル配線する場合:VGA・DVI-D端子以外)

- パナソニック電気など他社製のコンセントプレートにAVコンセントを組み込むことが可能です。
- 取付ガイドチップとスナップイン中継コネクタまたは一部のスナップイン中継ケーブルと市販の取付枠を使ってAVコンセントを構成します。
- お客様の要望に沿った自由な端子構成のコンセントがお客様ご自身で構成できます。
- 一般の映像・音声ケーブルを端子ごとに接続して配線します。
- 他社製のコンセントプレートは2連や3連のものご利用いただけます。

構成例



- ①他社製コンセントプレート WTF7003W(パナソニック電気社製)など
②他社製取付枠 WTF3710(パナソニック電気社製)
※コンセントプレートに適合するもの
③取付ガイドチップ SY-NWT-KH、SY-NWT-KV、SY-NWT-BK (P40)
※取付ガイドチップは構成により選択してください。
④スナップイン中継コネクタ SIFARC-A-YL(白) (P26~P32)
⑤スナップインケーブル SICC-HDMFIF-130、SICC-USBAFIF-130、SICC-RCAFIF-130、SICC-CHD-60(P35~P36)
※③または④は用途により選択してください。
⑥各々の一般映像音声ケーブル AV-3RMM-XXなど

事例 6 他社のコンセントプレートを利用してAVコンセントを施工する方法 ② (専用ケーブルで一括配線する場合:VGA・DVI-D端子以外)

- パナソニック電気など他社製のコンセントプレートにAVコンセントを組み込むことが可能です。
- 取付ガイドチップとスナップイン中継ケーブルと市販の取付枠を使ってAVコンセントを構成します。
- スナップイン中継ケーブルのケーブルの引出し方向は壁面に沿って90°アングル方向となりますので奥行き狭い箇所での配線に適しています。
- お客様の要望に沿った自由な端子構成のコンセントが、お客様ご自身で構成できます。
- 専用の中継ケーブルを使って一括配線できますので、施工が簡単確実です。

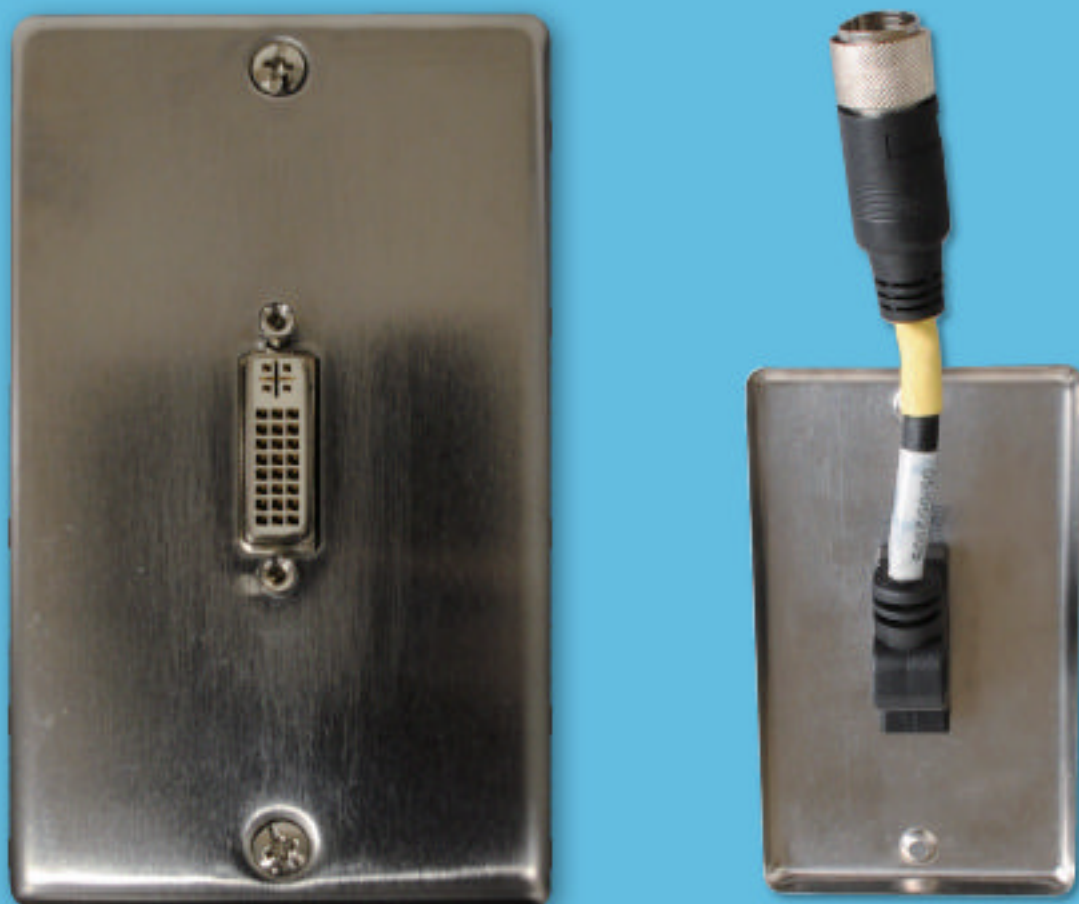
構成例



- ①他社製コンセントプレート WTF7003W(パナソニック電気社製)など
②他社製取付枠 WTF3710(パナソニック電気社製)
※コンセントプレートに適合するもの
③取付ガイドチップ SY-NWT-KH、SY-NWT-KV、SY-NWT-BK (P40)
※取付ガイドチップは構成により選択してください。
④スナップイン中継ケーブル SICC-HDMFIF-130 (P33~P35)
⑤専用中継ケーブル HWCB-24DVI-D-XX (P17~P20)

ケーブル付きAVコンセント

1本のケーブルで配線されたコネクタをあらかじめ組み込んでいるケーブル付きのAVコンセントです。専用ケーブル1本で配線することが可能で、壁内配線を省配線化・省作業化できますので、狭隘な場所での配線取り回しに大変便利です。



特長

複数の端子の配線が
1本のケーブルで簡単敷設



一般的によく使用する映像端子や
音声端子を組み合わせています。



用途や設置環境などによって
3種から選べるフェースプレート



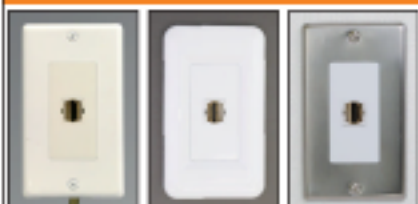
裏面のケーブルは90°アングル
方向に引き出されているので
奥行のない壁内でも敷設可能



構成例

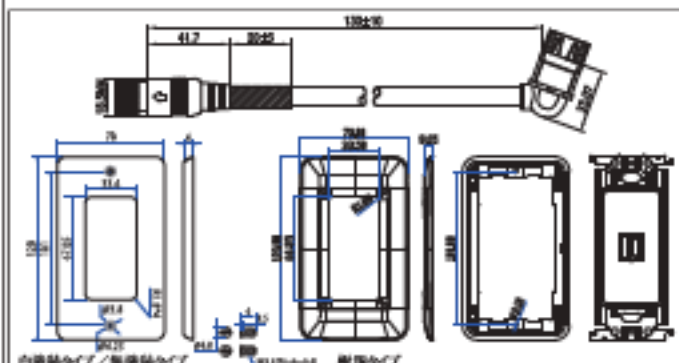


HDMI端子タイプ



- HDMI映像も配線できるケーブル付きAVコンセントです。
- HDMI1.3に対応しています。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-24DV0-xx (18ページ)を使用します。

型 番	プレート種
HWFP-C-HDMF-130	白塗装
SFP-C-HDMF-130	無塗装
PEPC-HDMF-130	樹脂



内藤詩歌 / 野田詩歌



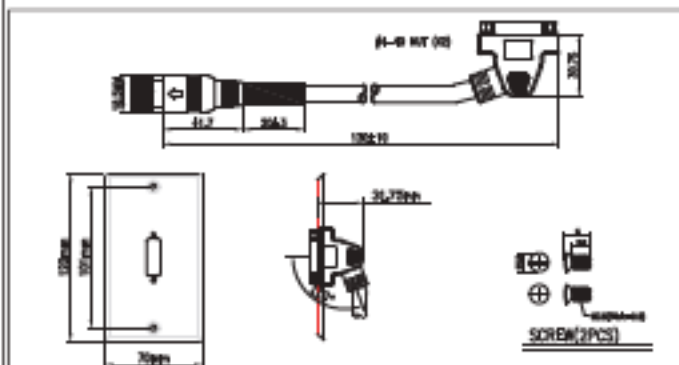
DVI-Dシングルリンク端子タイプ



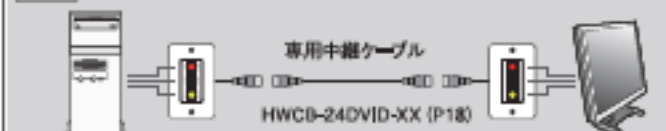
- DVI-Dシングルリンク映像を対応配線できるケーブル付きAVコンセントです。
- 数配線には中継ケーブルのHWCB-24DVI-D××(18ページ)を使用します。

型 番	プレート種
HWADC-DVID-130	白塗装
SFPC-DVID-130	無塗装

※燃費タイプはごさいません。



100-200-024



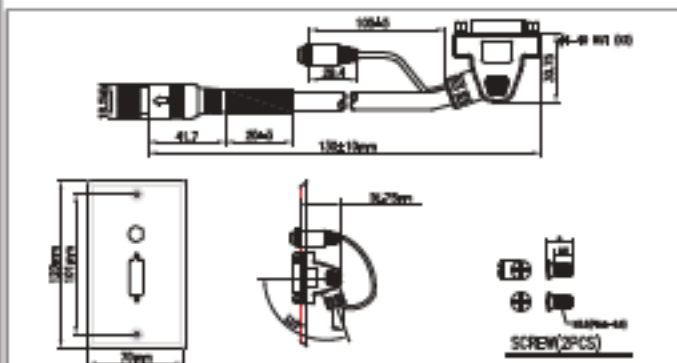
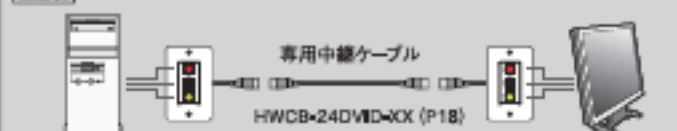
DVI-Dシングルリンク+3.5mmステレオミニ端子タイプ



- DVI-Dシングルリンク映像と、3.5mmステレオミニプラグのアナログ音声と同時に録画記録できるケーブル付きAVコンセントです。
- 数設配線には中継ケーブルのHWCB-24DVI-D-xx (18ペーシ)を使用します。

型 番	プレート種
HWADC-DV1D-35F-130	白塗装
SFPC-DV1D-35F-130	無塗装

両樹型タイプはズバい美人

[illegible]

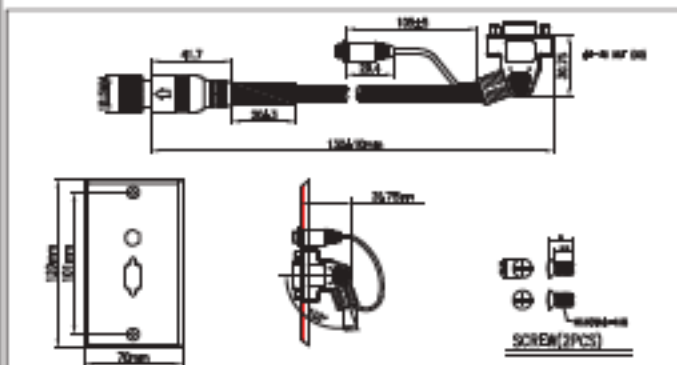
アナログRGB (VGA) + 3.5mmステレオミニ端子タイプ



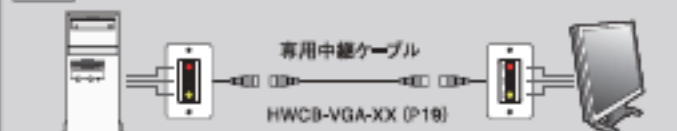
- ミニD-sub15ピンのアナログRGB映像(VGA信号)と、3.5mmステレオミニプラグのアナログ音声を同時に壁面配線できるケーブル付きAVコンセントです。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-VGA-xx(18ページ)を使用します。

型 番	プレート材
HWADC-HD15F-35F-130	白塗装
SFPC-HD15-35F-130	無塗装

斑樹園タイプはごさいません。



17.16.02



ケーブル付きAVコンセント

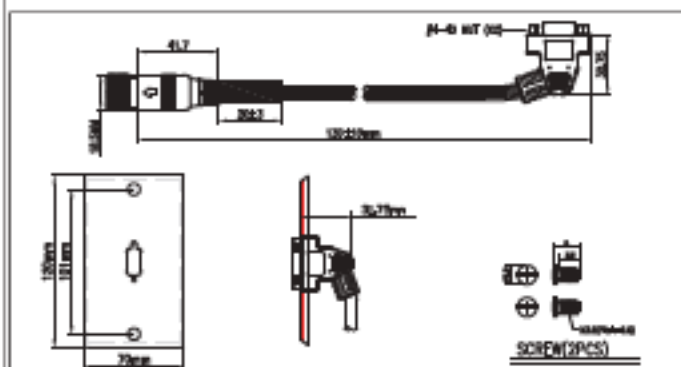
アナログRGB (VGA) 端子タイプ



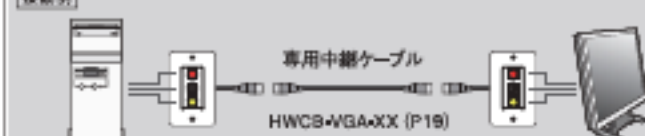
- ミニDsub15ピンのアナログRGB映像(VGA信号)を壁面配線できるケーブル付きAVコンセントです。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-VGA×XX (19ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWADC-HD15F-130	白塗装
SFPC-HD15-130	無塗装

※樹脂タイプはございません。



接続例

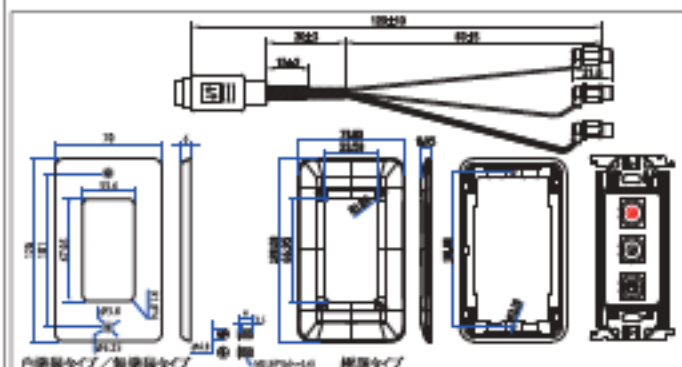


S端子(ミニDIN4ピン)+RCA×2(赤・白)端子タイプ

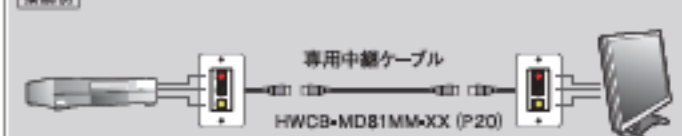


- S端子用のミニDIN4ピンメスと赤と白のRCAメスコネクタを装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM×XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFPC-MD4F-2RCAF-120	白塗装
SFPC-MD4F-2RCAF-120	無塗装
PFPC-MD4F-2RCAF-120	樹脂



接続例

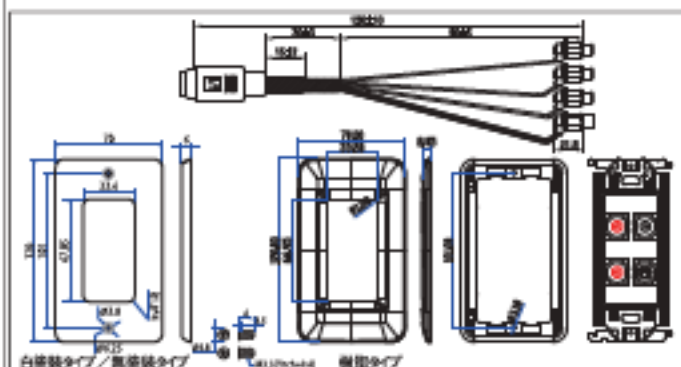


S端子(ミニDIN4ピン)+RCA×3(黄・赤・白)端子タイプ

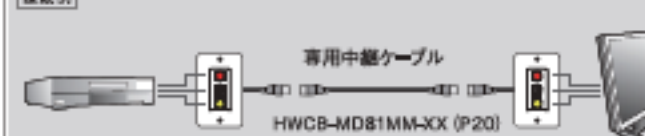


- S端子用のミニDIN4ピンメスとRCAメスコネクタを装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- S端子とコンポジット映像信号(黄)とステレオ音声(赤・白)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM×XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFPC-MD4F-3RCAF-120	白塗装
SFPC-MD4F-3RCAF-120	無塗装
PFPC-MD4F-3RCAF-120	樹脂



接続例

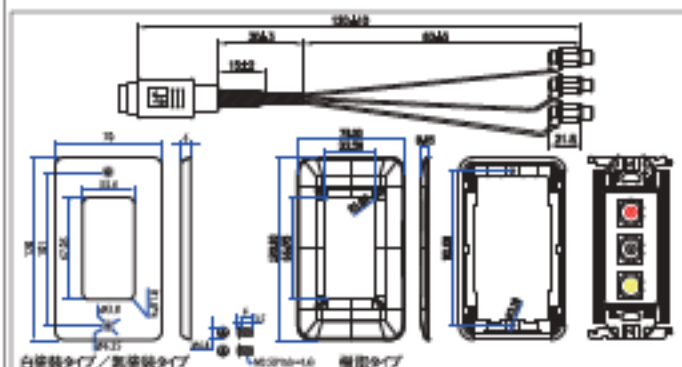


RCA×3(黄・赤・白)端子タイプ

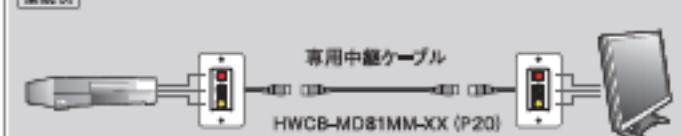


- RCAメスコネクタを3個装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポジット映像信号(黄)とステレオ音声(赤・白)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM×XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFPC-YRWF-120	白塗装
SFPC-YRWF-120	無塗装
PFPC-YRWF-120	樹脂



接続例

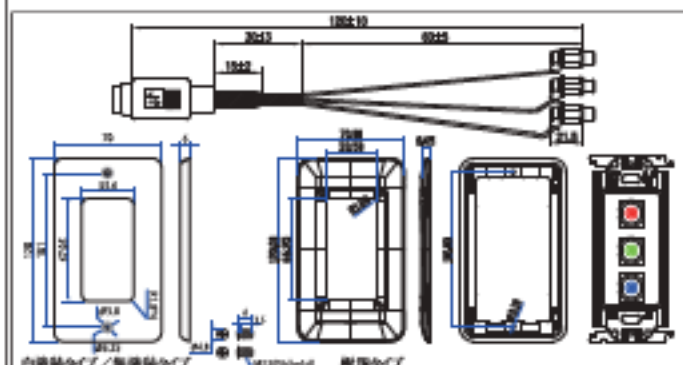


RCA×3 (赤・青・緑) 端子タイプ

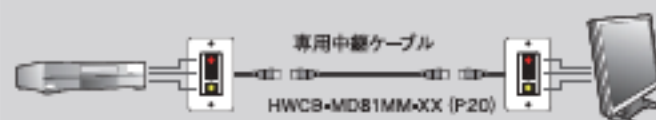


- RCAメスコネクタを3個(赤・青・緑)装備したコンポーネント映像用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポーネント映像信号(赤・青・緑)の配線に最適です。
- 取扱配線には中間ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFCP-RGBF-120	白塗装
SFPCP-RGBF-120	無塗装
PFPCP-RGBF-120	樹脂



接続例

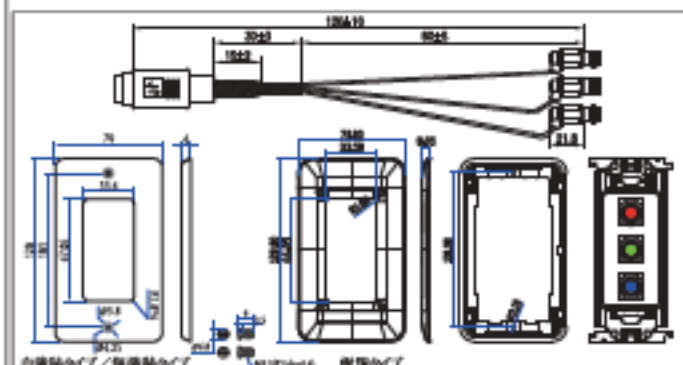


BNC×3 (赤・青・緑) 端子タイプ

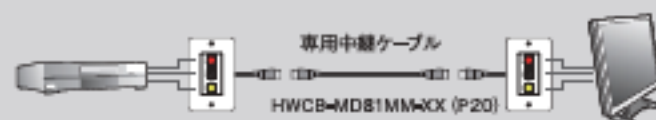


- BNCメスコネクタを3個(赤・青・緑)装備したコンポーネント映像用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポーネント映像信号(赤・青・緑)の配線に最適です。
- 取扱配線には中間ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

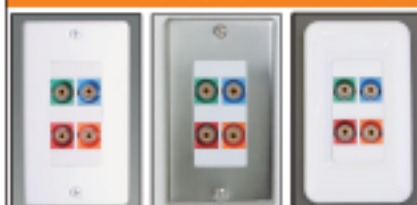
型番	プレート種
HWFCP-3BNCF-120	白塗装
SFPCP-3BNCF-120	無塗装
PFPCP-3BNCF-120	樹脂



接続例

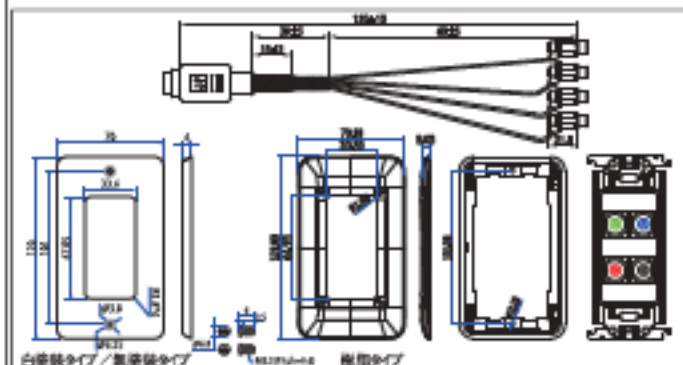


RCA×4 (赤・青・緑・オレンジ) 端子タイプ

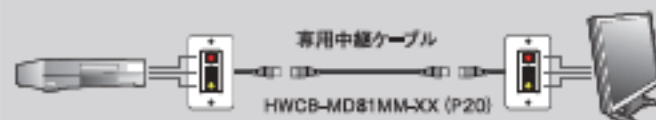


- RCAメスコネクタを4個(赤・青・緑・オレンジ)装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポーネント映像信号(赤・青・緑)とデジタル音声信号(オレンジ)の配線に最適です。
- 取扱配線には中間ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFCP-RGBOF-120	白塗装
SFPCP-RGBOF-120	無塗装
PFPCP-RGBOF-120	樹脂



接続例

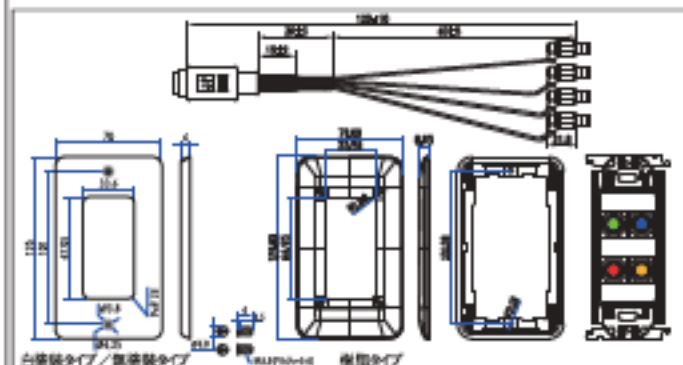


BNC×4 (赤・青・緑・オレンジ) 端子タイプ

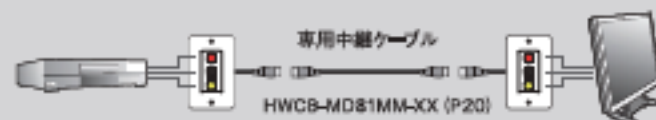


- BNCメスコネクタを4個(赤・青・緑・オレンジ)装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポーネント映像信号(赤・青・緑)とデジタル音声信号(オレンジ)の配線や4BNC方式のアナログRGB信号(R/G/B/HV)の配線に最適です。
- 取扱配線には中間ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFCP-4BNCF-120	白塗装
SFPCP-4BNCF-120	無塗装
PFPCP-4BNCF-120	樹脂

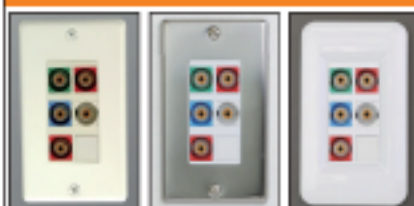


接続例



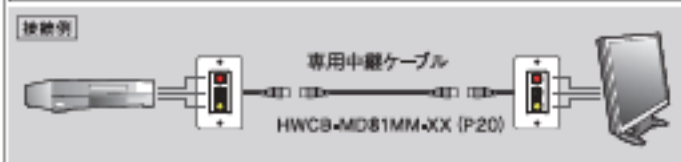
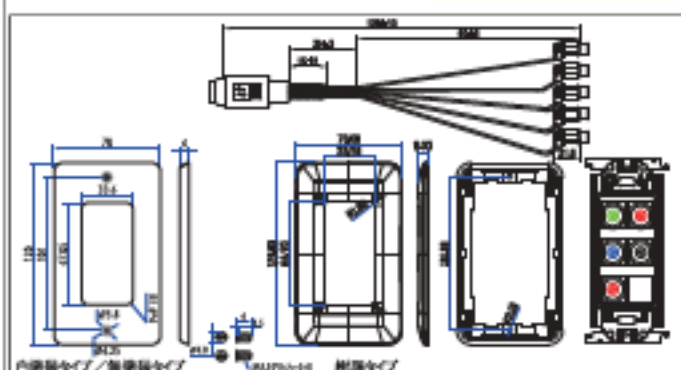
ケーブル付きAVコンセント

RCA×5 (赤・青・緑・赤・白) 端子タイプ



- RCAメスコネクタを5個装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポ—ネット映像信号(赤・青・緑)とステレオ音声(赤・白)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFPC-RGBRWF-120	白塗装
SFPC-RGBRWF-120	無塗装
PFPC-RGBRWF-120	樹脂

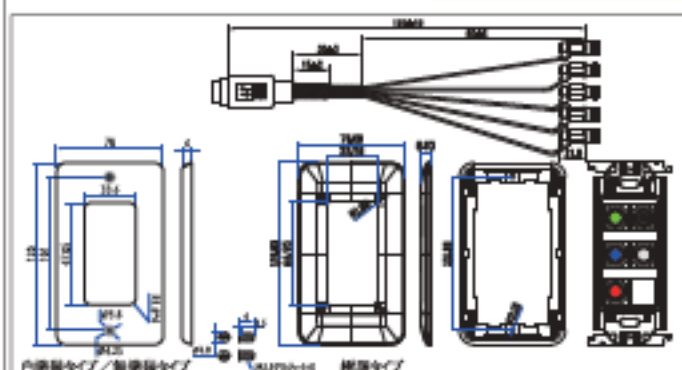


BNC×5 (赤・青・緑・黒・白) 端子タイプ



- BNCメスコネクタを5個装備した映像/音声用のケーブル付きAVコンセントです。
- コンポ—ネット映像信号(赤・青・緑)とステレオ音声(赤・白)の配線や5BNC方式のアナログRGB信号(R/G/B/H/V)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番	プレート種
HWFPC-5BNCF-120	白塗装
SFPC-5BNCF-120	無塗装
PFPC-5BNCF-120	樹脂



中継AVコンセント

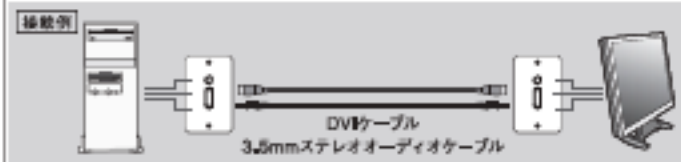
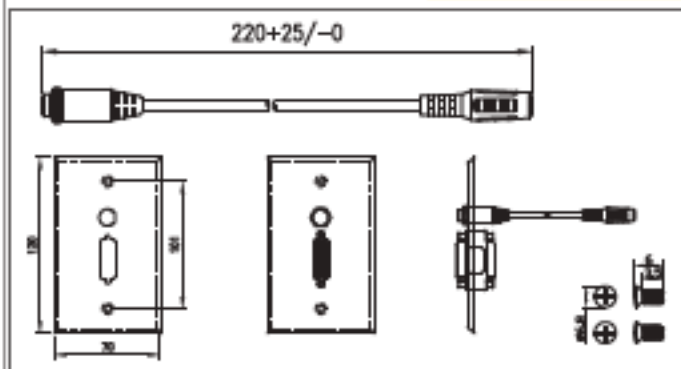
DVI+3.5mmステレオミニ端子タイプ



- DVIケーブルと3.5mmステレオミニオーディオケーブルを中継できるAVコンセントです。
- 両側DVIメス(24+5ピン)コネクタと3.5mmステレオミニプラグ(メス・メス)のケーブルを備えています。
- DVIは24+5ピンメスのコネクタで、内部は同一ピン全線ストレート結線ですので、DVI-I、DVI-D(シングルリンクおよびデュアルリンク)、DVI-Aの何れのケーブルでも中継することができます。

型番	プレート種
WPAD-WH-DVI-35A	白塗装
WPAD-MJ-DVI-35A	無塗装

※樹脂タイプはございません。



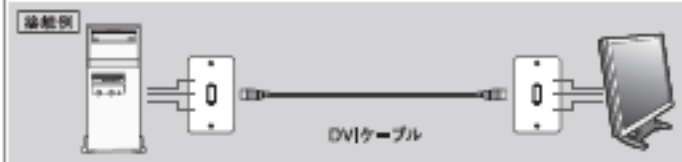
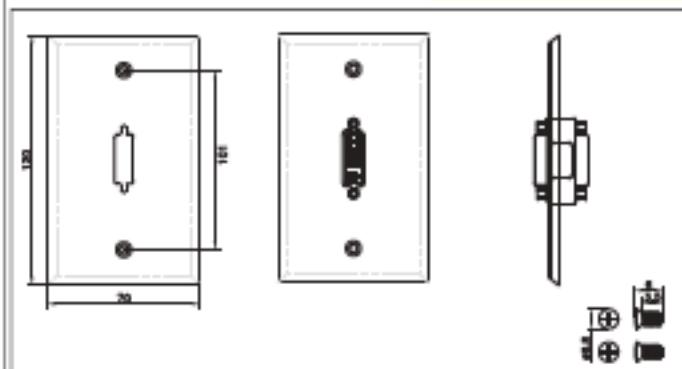
DVI端子タイプ



- DVIケーブルを中継できるAVコンセントです。
- 両側DVIメス(24+5ピン)コネクタを備えています。
- DVIは24+5ピンメスのコネクタで、内部は同一ピン全線ストレート結線ですので、DVI-I、DVI-D(シングルリンクおよびデュアルリンク)、DVI-Aの何れのケーブルでも中継することができます。

型番	プレート種
WPAD-WH-DVI	白塗装
WPAD-MJ-DVI	無塗装

※樹脂タイプはございません。



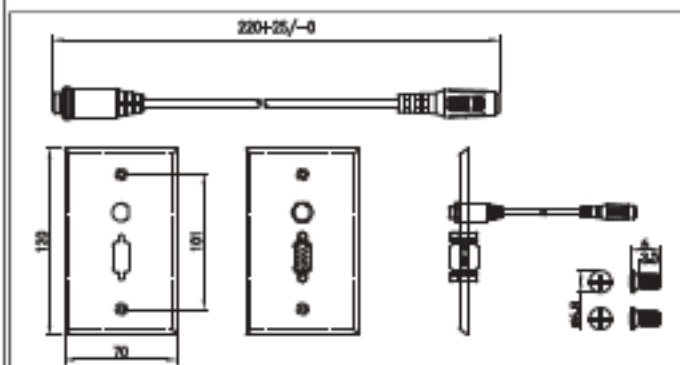
アナログRGB (VGA) + 3.5mmステレオミニ端子タイプ



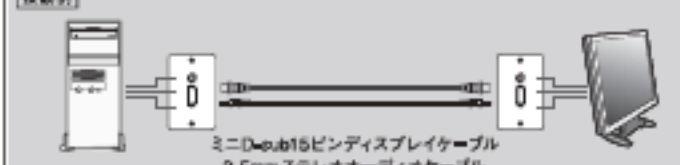
- ミニD-sub15ピンディスプレイケーブルと3.5mmステレオミニオーディオケーブルを中継できるAVコンセンタです。
- 両側ミニD-sub15ピンメスコネクタと3.5mmステレオミニプラグ(メス/メス)のケーブルを備えています。
- 両一ピン全線ストレート接続です。

型 番	プレート種
WPAD-WH-HD15-35A	白塗装
WPAD-MJ-HD15-35A	黒塗装

※贈贈タイプは、ご美しいお宅へ。



抽動-強



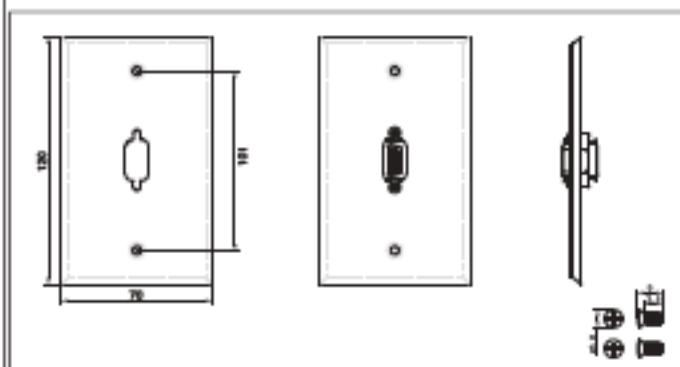
D端子タイプ



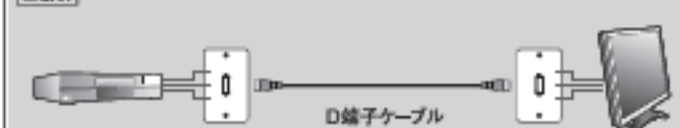
- O端子ケーブルを中継できるAVコンセントです。
- 両側O端子メスコネクタを備えています。
- 同一ピン全線ストレート結線です。

型 番	プレート種
WPAD-WH-DT	白塗装
WPAD-MJ-DT	無塗装

※贈物タイプはございません。



模範例



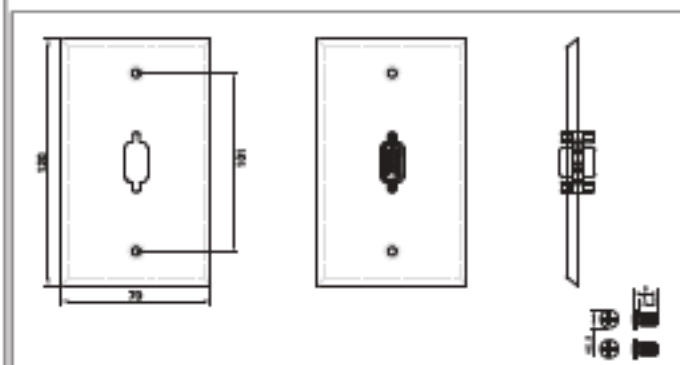
アナログRGB (VGA) 端子タイプ



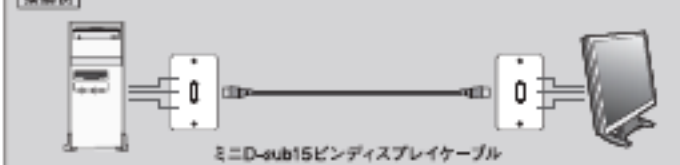
- ミニD-sub15ピンディスプレイケーブルを中継できるAVコンセントです。
- 周側ミニD-sub15ピンメスコネクタを備えています。
- 同一ピン全線ストレート結線です。

型番	プレート種
WPAD-WH-HD15	白塗装
WPAD-MJ-HD15	無塗装

両樹型タイプはズマイ生せん。



控制程序



AVコンセント固定具

AVコンセント用 壁面取付金具 (パナソニック電工製 挿入スイッチ取付用)



- 一部のケーブル付きAVコンセント(フェースプレートとコネクタが一体となったタイプ)や中継AVコンセントを壁面に取り付ける際に必要となる取付金具です。
- なお、この商品を手壁面に取り付けるには、[はさみ金具]を介して取り付けることになります。

성명
WT3700

「這就叫做『...』」

HWADC-DVID-35F-130	P10	SFPC-HD15-35F-130	P10
SFPC-DVID-35F-130	P10	HWADC-HD15F-130	P11
HWADC-DVID-130	P10	SFPC-HD15-130	P11
SFPC-DVID-130	P10	中蔵AVコンセント全種	P13,14
HWADC-HD15F-35F-130	P10		

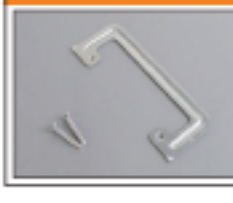
AVコンセント取付用はきみ金具(像型、9~30mm壁厚用、パナソニック電工製)



- 石膏ボードなどの壁材に、AVコンセントを取り付けるためのはさみ金具です。

型番
WN3996

AVコンセント取付用はネジ金具 (コの字型、12mm以下厚み、パナソニック電工製)



- 石膏ボードなどの壁材に、AVコンセントを取り付けるためのはさみ金具です。
- 12mm以下の壁厚に対応しています。

型番
WN3992K

ケーブル付きAVコンセントの取付方法(その1) 推奨される取付穴の寸法は、タテ95mm(+8/-0mm)×ヨコ51mm(+8/-0mm)です。

コンセント固定具(はさみ金具) WN3992Kの場合

① 取付準備と表裏の確認



付属のネジを使って、はさみ金具と壁面取付金具を仮止めします。はさみ金具に「表」と書いてある側(写真)に、取付枠の裏面を合わせるように取り付けます。ネジは上側の1個だけを仮止めしておきます。

② はさみ金具の取付け



壁内に敷設済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、取付枠の中に通し、はさみ金具を、少し斜めから取付穴の中へ差し入れます。

③ はさみ金具の位置調整と取付け



はさみ金具の下側のネジ穴と、取付枠の穴をうまく合わせ、付属のネジを入れて仮止めし、位置を調整してから本締めします。

④ ケーブルの接続



専用中継ケーブルとAVコンセントのコネクタを接続します。

中継ケーブルのネジ止めリングをしっかりと締めます。

⑤ AVコンセントの取付け



AVコンセント付属のネジを使い、フェイスプレートを壁面取付金具に取り付けて完成です。

コンセント固定具(はさみ金具) WN3996の場合

① 取付準備と表裏の確認



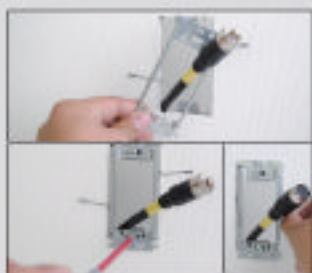
壁内に敷設済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、はさみ金具に通します。その際はさみ金具の表裏に注意してください。

② はさみ金具の取付け



取付穴の内側へ、はさみ金具を差し入れ、AおよびB部を壁の外へ引き出し、壁に沿って折り曲げて、はさみ金具を仮止めします。

③ 壁面取付金具の取付け



壁面取付枠を用意し、その中央に中継ケーブルを通します。

付属のネジ2本を使い、壁を挟んで、はさみ金具と取付枠をネジ止めし、仮止めのために応じたA,Bを壁面取付金具に沿うように内側へ折り戻します。

④ ケーブルの接続



専用中継ケーブルとAVコンセントのコネクタを接続します。

中継ケーブルのネジ止めリングをしっかりと締めます。

⑤ AVコンセントの取付け



AVコンセント付属のネジを使い、フェイスプレートを壁面取付金具に取り付けて完成です。

ケーブル付きAVコンセントの取付方法 (その2) 推奨される取付穴の寸法は、タテ95mm(+8/-0mm)×ヨコ51mm(+8/-0mm)です。

コンセント固定具 (はさみ金具)
WN3992Kの場合

① 取付準備と表裏の確認



付属のネジを使い、はさみ金具とAVコンセントを仮止めします。
はさみ金具に「表」と書いてある側(写真)に、AVコンセントの背面を合わせるように取り付けます。
ネジは上側の1個だけを仮止めしておきます。

② ケーブルの接続



壁内に敷設済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、AVコンセントと接続します。

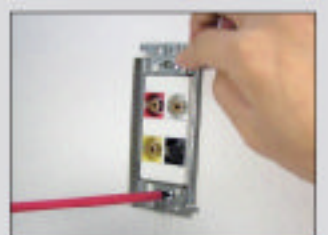
ネジ止めリングが付いているものはネジを締めてください。ネジで連結しないタイプのケーブルは、連結部分に絶縁テープを巻きつけることをお奨めします。

③ はさみ金具の取付け



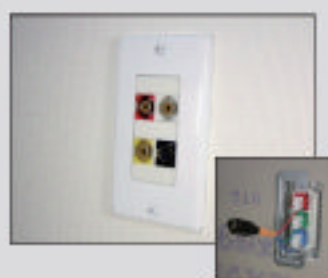
はさみ金具を、少し斜めから取付穴の中へ差し込みます。

④ 取付枠の取付け



取付枠をいったん取付穴の右側いっぱいまでずらしてから、ドライバー等を使って、はさみ金具の下側のネジ穴と、AVコンセントの取付枠部分の穴をうまく合わせ、付属のネジを入れて仮止めします。
取付枠の位置を決めて本締めします。

⑤ フェースプレートの取付け



AVコンセントがしっかりと壁に取り付けられたことを確認し、フェイスプレートを取り付けて完成です。

コンセント固定具 (はさみ金具)
WN3996の場合

① 取付準備と表裏の確認



壁内に敷設済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、はさみ金具に通します。
その際はさみ金具の表裏に注意してください。

② はさみ金具の仮止め



取付穴の内側へ、はさみ金具を差し入れ、AおよびB部を壁の外へ引き出し、壁に沿って折り曲げはさみ金具を仮止めします。



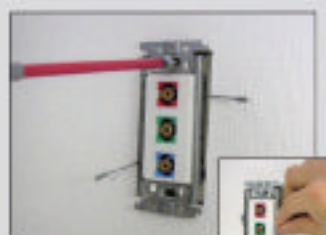
③ ケーブルの接続



壁内に配線済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、AVコンセントと接続します。

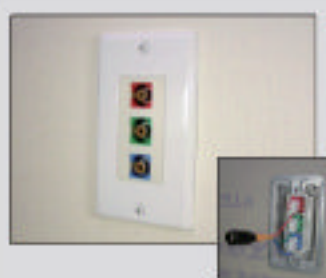
ネジ止めリングが付いているものはネジを締めてください。ネジで連結しないタイプのケーブルは、連結部分に絶縁テープを巻きつけることをお奨めします。

④ 取付枠の取付け



付属のネジ2本を使い、壁を挟んで、はさみ金具と取付枠をネジ止めします。
取付枠がしっかりと壁に取り付けられたことを確認したら、仮止めのために広げたAとB部をAVコンセントに沿うように内側へ折り曲げます。

⑤ フェースプレートの取付け



フェイスプレートを取り付けて完成です。
その際に折り曲げたAとB部がフェイスプレートからはみ出ないようにしてください。

ケーブル付きAVコンセント & AV露出ボックス専用ケーブル

ケーブル付きAVコンセントやAV露出ボックスやスナップイン中継ケーブルどうしを接続する専用の長距離配線ケーブルです。



特長

専用中継ケーブルは 5 m ~ 45 m まで
延長ケーブルは 10 m ~ 40 m までと
豊富なケーブル長をラインナップ



18.5mm の丸型DINコネクタを使用しているため、CD 管などへの通線が簡単
(HWCB-24DVID-xx
HWCB-VGA-xx)



配線引き上げ用のリングが付いた
防塵キャップ付属
(HWCB-24DVID-xx
HWCB-VGA-xx)



Φ22mm、Φ28mmの
CD管に通線できます。
推奨はΦ28mmです。

HWCB-24DVID-xx



CD管22mm



CD管28mm



Φ22mm、Φ28mmの
CD管に通線できます。
推奨はΦ28mmです。

HWCB-VGA-xx



CD管22mm



CD管28mm



Φ16mm、Φ22mm、
Φ28mmのCD管に通
線できます。
推奨はΦ22mmです。

HWCB-MD81MM-xx



CD管16mm



CD管22mm



CD管28mm

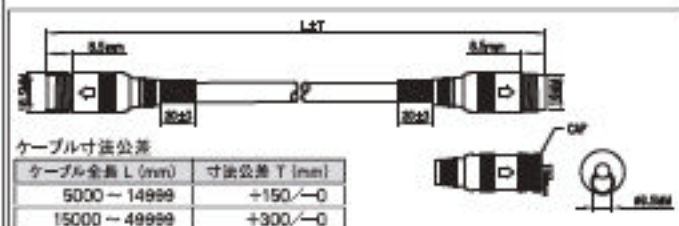
ケーブル付きAVコンセント専用ケーブル

DVI-DおよびHDMI端子接続用両側DIN19pinメス



- DVI-Dシングルリンク+3.5mmステレオミニタイプ(HWADC-DVID-35F+130)、DVI-Dシングルリンク(HWADC-DVID-130)、およびHDMIタイプ(HWFPD-HDMF-130)のケーブル付きAVコンセントに使用する、専用の中継ケーブルです。
- フルハイビジョン対応のHDMI Ver1.3規格(カテゴリ-2)に適合しています。
- 解像度1080p(1920×1080p)、またはWUXGA(1920×1200ピクセル)までの映像信号を伝送可能です。

型番	長さ
HWC8-24DVID-05	5m
HWC8-24DVID-07	7m
HWC8-24DVID-10	10m
HWC8-24DVID-15	15m
HWC8-24DVID-20	20m
HWC8-24DVID-30	30m
HWC8-24DVID-45	45m



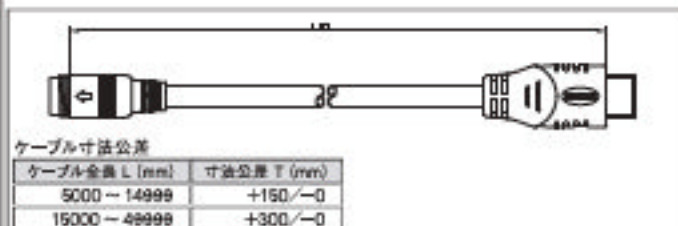
HDMIオス・丸型DIN19pinメス



- 片側にφ18.5mmの丸型コネクタ(メス型)を取り付けたHDMIケーブルです。
- HDMIのAVコンセント(HWFPD-HDMF-130)と組み合わせて、配線ケーブルを延長することができます。
- フルハイビジョン対応のHDMI Ver1.3規格(カテゴリ-2)に適合したHDMIケーブルです(HDMI Ver1.3aやVer1.3bで規定されている性能も満足しております)。
- HDMI端子を持つデジタル高解像度テレビ、DVD/HDDレコーダ、プロジェクタなどを接続する低価格なHDMIケーブルです。
- 解像度1080p(1920×1080p)、またはWUXGA(1920×1200ピクセル)までの映像信号を伝送可能です。

型番	長さ
DIN19F-HDMI-M10-C	10m
DIN19F-HDMI-M20-C	20m
DIN19F-HDMI-M30-C	30m
DIN19F-HDMI-M45-C	45m

※このケーブルには丸型DINコネクタの防護キャップは付属していません。防護キャップは別売りとなります。



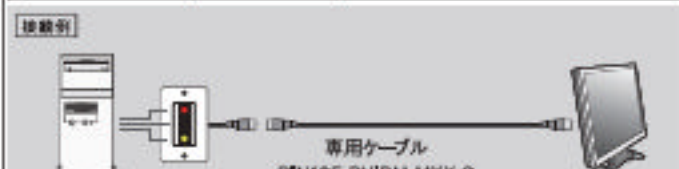
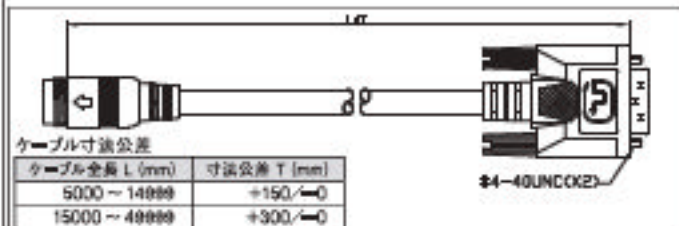
DVI-D(18+1pin)オス・丸型DIN19pinメス



- 片側にφ18.5mmの丸型コネクタ(メス型)を取り付けたDVI-Dシングルリンク(18+1pin)ケーブルです。
- DVI-DのAVコンセント(HWADC-DVID-130)と組み合わせて、配線ケーブルを延長することができます。(音声信号付きの型番:HWADC-DVID-35F+130)に接続しても音声信号は伝送できませんので、ご注意ください。
- 解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を伝送可能です。

型番	長さ
DIN19F-DVID-M10-C	10m
DIN19F-DVID-M20-C	20m
DIN19F-DVID-M30-C	30m
DIN19F-DVID-M45-C	45m

※このケーブルには丸型DINコネクタの防護キャップは付属していません。防護キャップは別売りとなります。

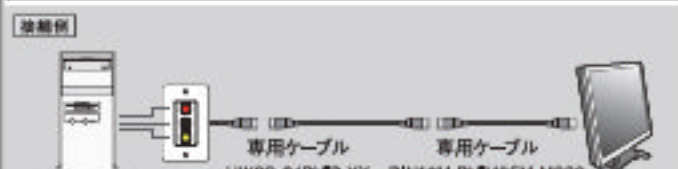
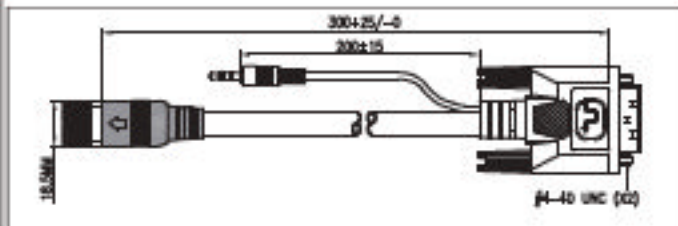


丸型DIN14pinオス・DVI-D(18+1pin)オス+音声用3.5mmステレオミニプラグ



- 一方をAVコンセントに接続し、もう一方をAVコンセントではなく直接ディスプレイに接続したい場合に使用すると便利なAVコンセント中継ケーブル専用の変換ケーブルです。
- 両側DIN14pinメスコネクタのコンセント中継ケーブルに取り付けて、一方の端子をDVI-D用のDVI-D(18+1pin)オスと音声用の3.5mmステレオミニプラグに接続するための変換ケーブルです。
- ケーブル付きAVコンセント専用中継ケーブル(DVI-D/HDMI長尺用)の[HWC8-24DVID-XX]と連結して使用するケーブルです。
- 解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を伝送可能です。

型番	長さ
DIN19M-DVIDM35M-M003	0.3m



使用例

取付簡単
接続力バツ

ケーブル長
AVコンセント
中継ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

ケーブル長
AVコンセント
専用ケーブル

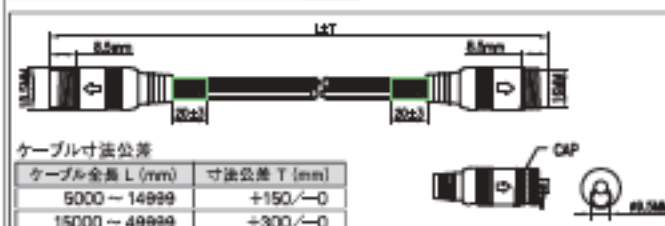
ケーブル付きAVコンセント専用ケーブル

アナログRGB (VGA) 端子接続用両側DIN14pinメス



- アナログRGB+3.5mmステレオミニタイプ (HWADC+HD15F+35F+130) およびアナログRGB (HWADC+HD15F+130) のケーブル付きAVコンセントに使用する、専用の中継ケーブルです。
- 解像度1920×1200 (WUXGA) までの映像信号を伝送可能です (ただしWUXGAで表示可能な最大長さは10mまでです。10mを超える長さでの最大表示解像度はSXGA:1280×1024ピクセルまでとなります。)

型番	長さ
HWCB-VGA-05	5m
HWCB-VGA-07	7m
HWCB-VGA-10	10m
HWCB-VGA-15	15m
HWCB-VGA-20	20m
HWCB-VGA-30	30m
HWCB-VGA-45	45m



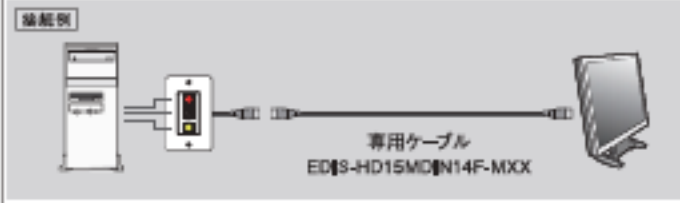
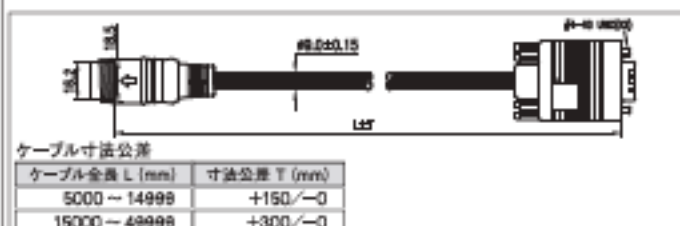
アナログRGB ミニD-sub15pinオスー丸型DIN14pinメス



- 片側にφ18.5mmの丸型コネクタ (メス型) を取り付け、HD15pin (ミニD-sub15pinまたは高密度D-sub15pin) のディスプレイケーブルです。
- アナログRGBのAVコンセント (HWADC+HD15F+130) と組み合わせ、配線ケーブルを延長することができ (音声信号付きの型番: HWADC+HD15F+35F+130に接続しても音声信号は伝送できませんので、ご注意ください)。
- 解像度1920×1200 (WUXGA) までの映像信号を伝送可能です (ただしWUXGAで表示可能な最大長さは10mまでです。10mを超える長さでの最大表示解像度はSXGA:1280×1024ピクセルまでとなります。)

型番	長さ
ED8S-HD15MDN14F-M10	10m
ED8S-HD15MDN14F-M20	20m
ED8S-HD15MDN14F-M30	30m
ED8S-HD15MDN14F-M50	50m

※このケーブルには丸型DINコネクタの防塵キャップは付属していません。防塵キャップは別売りとなります。

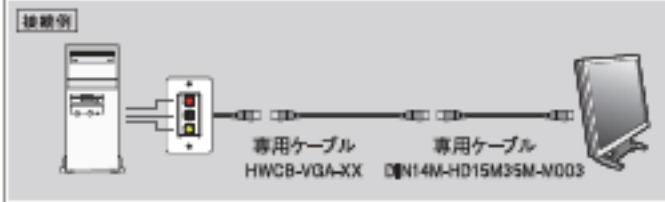
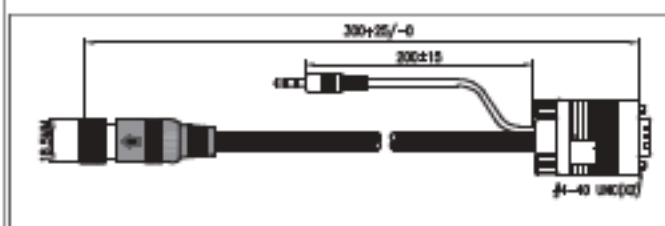


丸型DIN14pinオスーVGA用ミニD-sub15pinオス+音声用3.5mmステレオミニプラグ



型番	長さ
DN14M+HD15M35M-M003	0.3m

- 一方をAVコンセントに接続し、もう一方をAVコンセントではなく直接ディスプレイに接続したい場合に使用すると便利なAVコンセント中継ケーブル専用の交換ケーブルです。
- 両側DIN14pinメスコネクタのコンセント中継ケーブルに取り付けて、一方の端子をアナログRGB (VGA) 用のミニD-sub15pinオスと音声用の3.5mmステレオミニプラグに分岐するための交換ケーブルです。
- アナログRGB (VGA) 映像信号とステレオ音声に直接接続する際に大変便利です。
- ケーブル付きAVコンセント専用中継ケーブル (アナログRGB兼用) の [HWCB-VGA-XX] と連結して使用するケーブルです。



防塵キャップ (丸型DIN14pinメスおよび丸型DIN19pinメスコネクタ用)



型番
DN14F-CAP

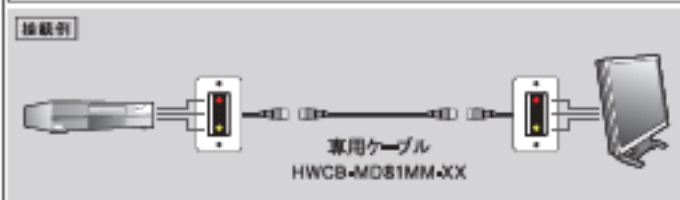
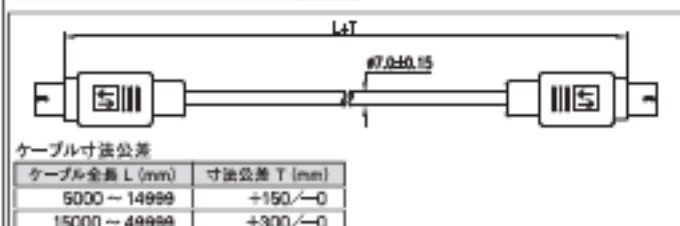
- 丸型DINコネクタを使った中継ディスプレイケーブルや中継HDMIケーブルのDIN14pinメスコネクタやDIN19pinメスコネクタの先端に取り付ける防塵キャップです。
- 配管内配線、壁内配線、天井配線、床下配線など狭い場所での長距離配線を行う際に、コネクタ内部への異物流入を防ぐ効果があります。
- また当キャップの先端にあるリングには紐などを引っ掛けることが可能ですので、ケーブルを引っ張りながらCD室内や壁内などの狭い場所でも長距離配線の際に大変便利です。

ビデオ&音声端子接続用両側ミニDIN8+1pinオス



●ミニDIN8+1ピンメスコネクタ付きのAVコンセントや露出ボックス用の両側ミニDIN8+1ピンオスコネクタの中継ケーブルです。

型番	長さ
HWC8-MD81MM-05	5m
HWC8-MD81MM-07	7m
HWC8-MD81MM-10	10m
HWC8-MD81MM-15	15m
HWC8-MD81MM-20	20m
HWC8-MD81MM-30	30m
HWC8-MD81MM-45	45m

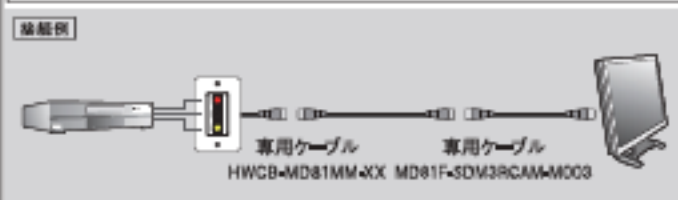
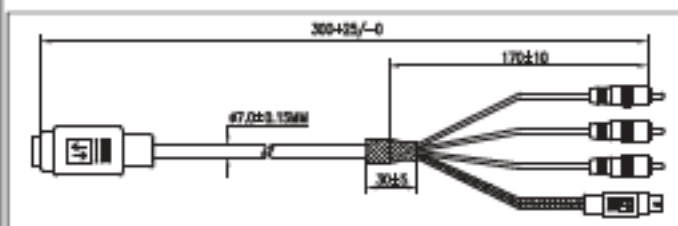


片側ミニDIN8+1pinメス=片側RCA端子オス×3本(黄赤白)+S端子オス



- 一方をAVコンセントに接続し、もう一方をAVコンセントではなく直接ディスプレイに接続したい場合に使用すると便利なAVコンセント中継ケーブル専用の変換ケーブルです。
- 両側ミニDIN8+1ピンオスコネクタのコンセント中継ケーブルに取り付けて、一方の端子をS端子(オス)やRCA端子オス×3本(黄赤白)に分岐するための変換ケーブルです。
- S端子映像信号やコンポジット映像信号(黄)やステレオ音声(赤白)の端子に直接接続する際に大変便利です。

型番	長さ
MD81F-SDM3RCAM-M003	0.3m

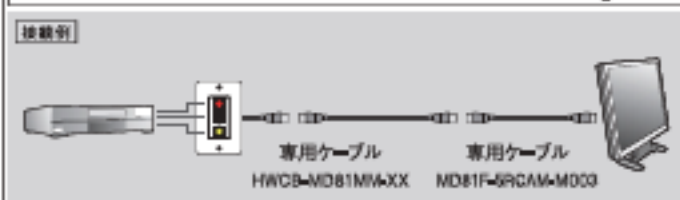
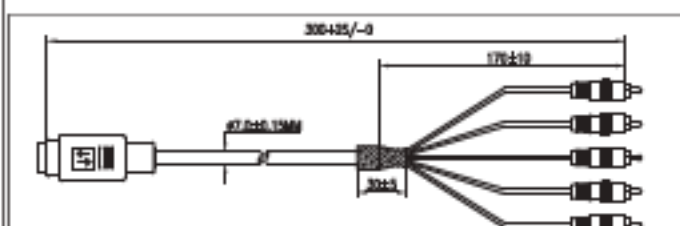


片側ミニDIN8+1pinメス=片側RCA端子オス×5本(赤青緑/赤白)



- 一方をAVコンセントに接続し、もう一方をAVコンセントではなく直接ディスプレイに接続したい場合に使用すると便利なAVコンセント中継ケーブル専用の変換ケーブルです。
- 両側ミニDIN8+1ピンオスコネクタのコンセント中継ケーブルに取り付けて、一方の端子をRCA端子オス×5本(赤青緑/赤白)に分岐するための変換ケーブルです。
- コンポジット映像信号(赤青緑)とステレオ音声(赤白)の端子に直接接続する際に大変便利です。

型番	長さ
MD81F-5RCAM-M003	0.3m



変換アダプタ BNC(オス)⇔RCA(メス)

BNC(オス)⇔RCA(メス)の変換アダプタを使用するとBNC端子を備えたケーブル付きAVコンセントにも使用できます。

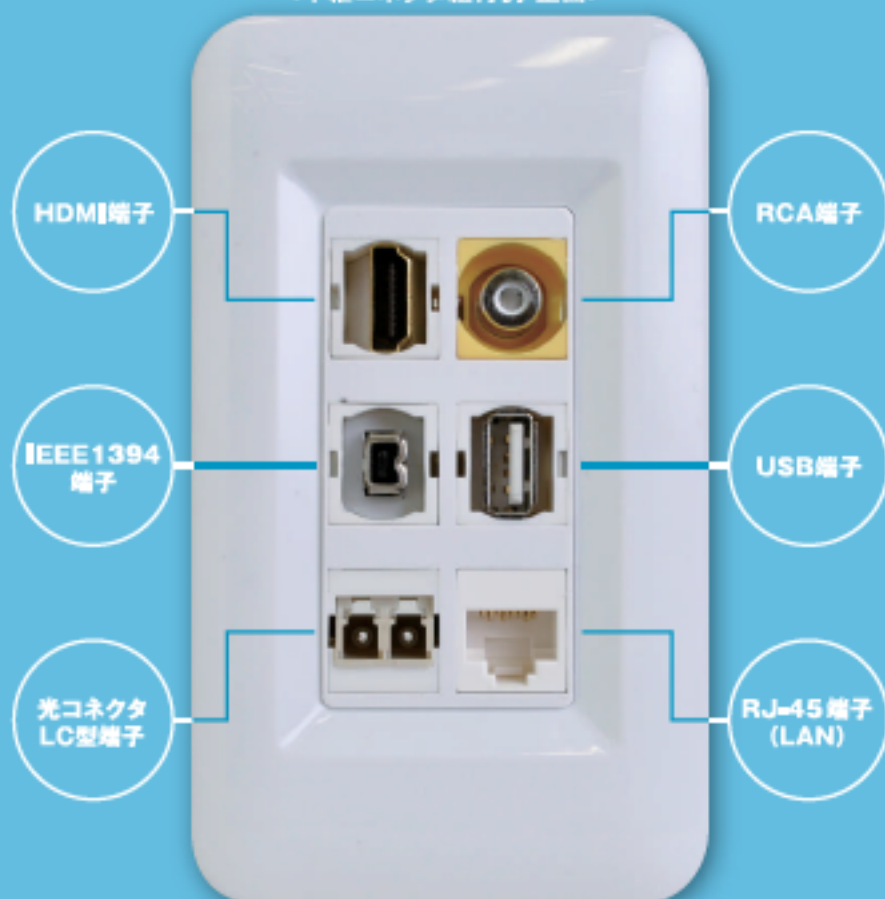


型番
BNCM-RCAF

ブランクAVコンセント

用途に応じたスナッピン中継コネクタを自由に組み合わせて、お客様オリジナルのマルチメディア対応の壁面配線コンセントが自由に構成できるブランク型の AV コンセントです。

<中継コネクタ組付例 正面>



専用フェースプレート

取付枠

<中継コネクタ組付例 裏面>



特長

スナッピン中継コネクタを自由に組合せ可能



1口から最大6口まで最大6個のスナッピンコネクタの装着が可能



選べるフェースプレート
(樹脂製、無塗装ステンレス、白塗装ステンレスの3種類)



組合せ例



地デジ TV 用例

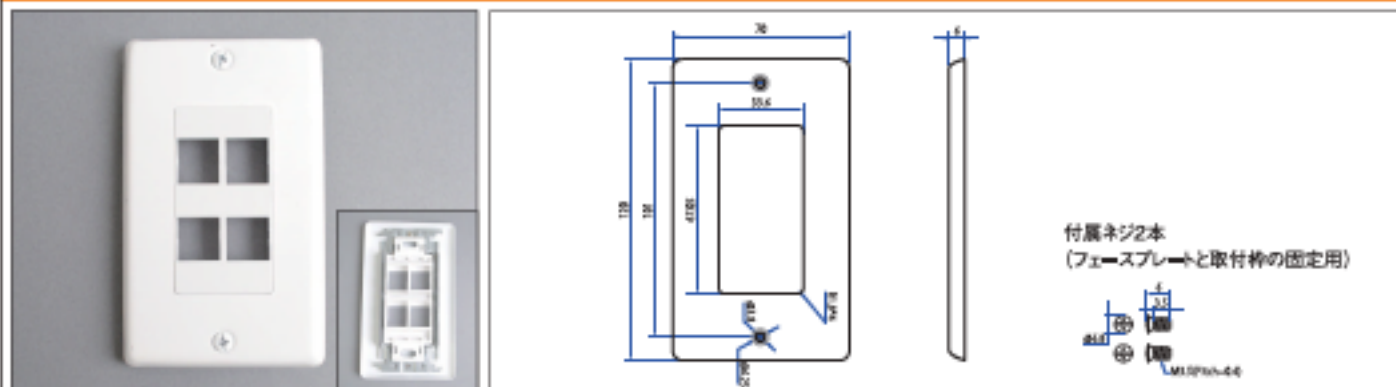


光伝送装置用例



5.1ch スピーカーシステム用例

白塗装金属プレート付きマルチメディア型埋込コンセント(スナップイン中継コネクタ用 取付枠)



- 表面外観を白色に塗装したステンレス製のフェースプレート付きのブランクAVコンセントです。
- HDMI端子やRCA端子などの映像・音声端子、またはUSBやLAN端子などのデータ通信端子を取り付ければ、オリジナルのマルチメディア対応の壁面配線用のオリジナルコンセントが自由に構成できます。
- スナップイン中継コネクタ(P26~P32)の取付可能数は1個から6個まであります。

1口

2口

3口

4口

6口



型番 BFPMTW-DCR01-WH



型番 BFPMTW-DCR02-WH



型番 BFPMTW-DCR03-WH

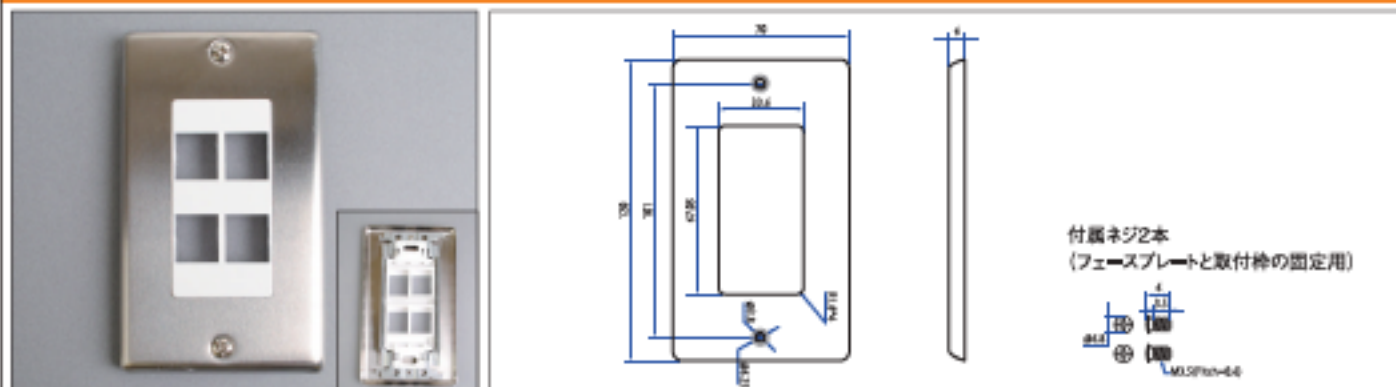


型番 BFPMTW-DCR04-WH



型番 BFPMTW-DCR06-WH

無地金属プレート付きマルチメディア型埋込コンセント(スナップイン中継コネクタ用 取付枠)



- スタイリッシュなシルバー調の無塗装ステンレス製フェースプレート付きのブランクAVコンセントです。
- HDMI端子やRCA端子などの映像・音声端子、またはUSBやLAN端子などのデータ通信端子を取り付ければ、オリジナルのマルチメディア対応の壁面配線用のオリジナルコンセントが自由に構成できます。
- スナップイン中継コネクタ(P26~P32)の取付可能数は1個から6個まであります。

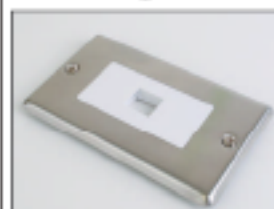
1口

2口

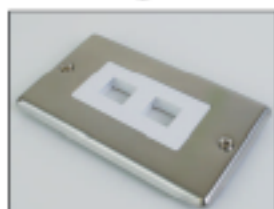
3口

4口

6口



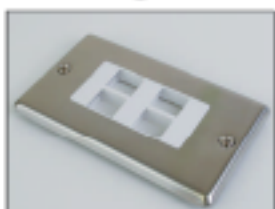
型番 SBFP-DCR01-WH



型番 SBFP-DCR02-WH



型番 SBFP-DCR03-WH

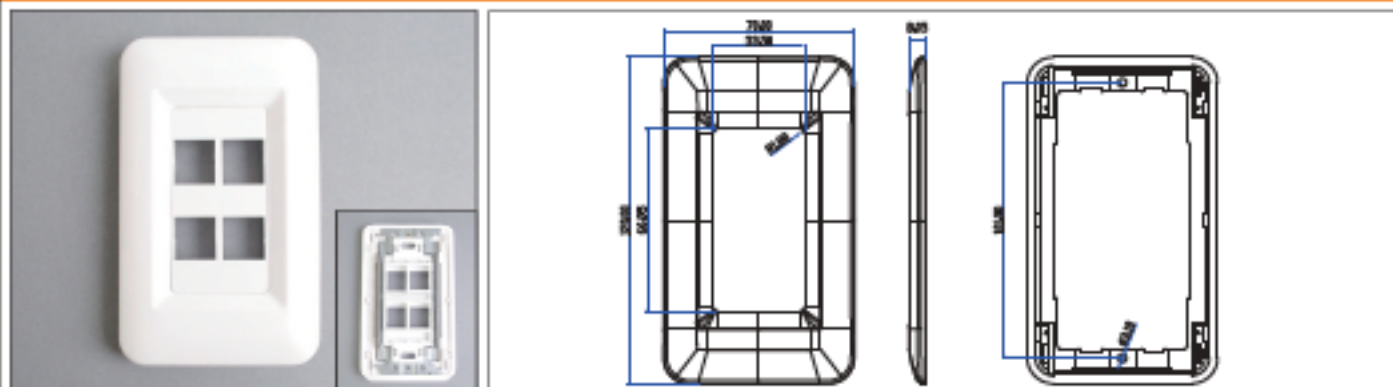


型番 SBFP-DCR04-WH



型番 SBFP-DCR06-WH

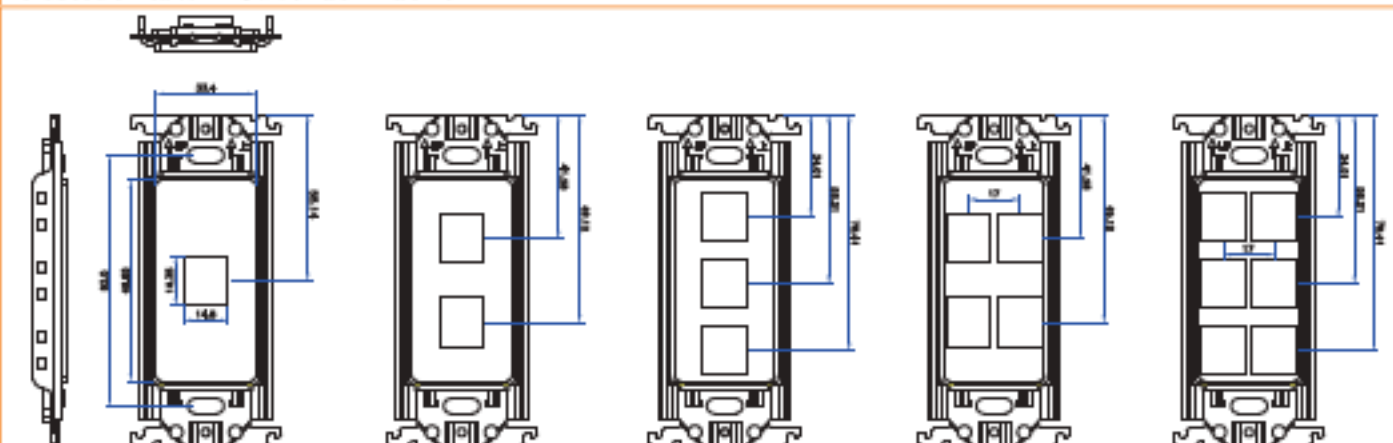
樹脂製プレート付きマルチメディア型埋込コンセント(スナップイン中継コネクタ用 取付枠)



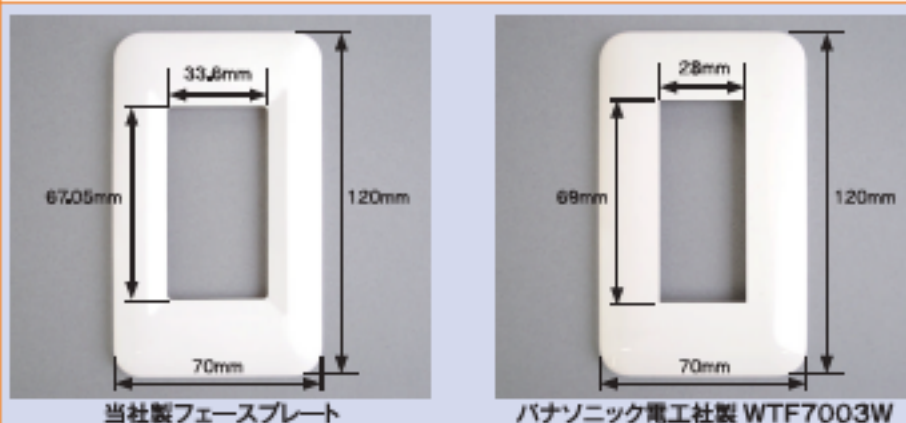
- 取付ネジの露出がない表面外観が美しい白色の樹脂製のフェースプレートタイプです。
- HDMI端子やRCA端子などの映像・音声端子、またはUSBやLAN端子などのデータ通信端子を取り付ければ、オリジナルのマルチメディア対応の壁面配線用のオリジナルコンセントが自由に構成できます。
- スナップイン中継コネクタ(P26～P32)の取付可能数は1個から6個まであります。



取付枠開口部分の寸法(1個～6個口)



他社プレートとの違い



当社のプレートの外形寸法は日本配線器具工業会の規格に準拠しております(70X120mm)が、内側開口部の寸法は、準拠しておりません。したがって、当社製コンセントの取付枠を他社のフェースプレートに取り付けることはできませんので、ご注意ください。

なお、後述ページ(P39～P40)に掲載のコンセント取付ガイドチップを併用すれば、当社のスナップイン中継コネクタ(P26～P32)やスナップイン中継ケーブル(P33～P38)をパナソニック電工社製のフェースプレートに取り付けが可能になります。

スナップイン中継コネクタの取付方法

① 取付準備と上下確認



大きなツメがある方が上です。



製品の上下を表す記号がついています。

スナップイン中継コネクタの上下と、
ブランクAV コンセントの取付枠の上下を確認します。

② スナップイン中継コネクタの差込み



取付枠開口部の裏面から、
左写真のようにスナップイン中継コネクタの
下側のツメを引っ掛けるように差し込みます。

③ スナップイン中継コネクタのはめ込み



スナップイン中継コネクタ上側の
ツメを押し下げようしながら、
取付枠開口部の中へはめ込みます。

④ スナップイン中継コネクタの取付確認



きっちりとはめ込まれたことを確認後、
他の穴にも同様にスナップイン中継コネクタを
組み込みます。

※ホコリや異物の侵入や予期せぬ断線、および接触不良などを防ぐため、ブランクAVコンセントの使用していない取付穴には、必ずブランクモジュール(P31)を装着してください。
※スナップイン中継コネクタを取り外す際には、上側のツメを強く押さえ、取付枠の正側から押し込むように力を加え、裏側より引き抜いてください。ただし、取り外しが困難な場合がありますので、取り付けの際にはコネクタの順序等を事前に充分ご確認ください。取り外し時にドライバーや工具などで無理な力を加えると、中継コネクタやコンセントが破損する場合があります。

ブランクAVコンセントの取付方法 推奨される取付穴の寸法は、タテ95mm(+8/-0mm)×ヨコ51mm(+8/-0mm)です。

コンセント固定具（はさみ金具） WN3992Kの場合

① 取付準備と表裏の確認



付属のネジを使ってはさみ金具とスナップイン中継コネクタを取り付けた取付枠を仮止めします。
はさみ金具に「表」と書いてある側（写真）に、取付枠の裏面を合わせるように取り付けます。
ネジは上側の1個だけを仮止めしておきます。

② ケーブルの接続



壁内に敷設済みのケーブルを壁の取付穴から引き出し、取付枠と接続します。

必要に応じてコネクタ接続部に絶縁テープを巻きつけてください。

③ はさみ金具の取付け



はさみ金具を、少し斜めから取付穴へ差し込みます。

④ 取付枠の取付け



取付枠をいったん取付穴の右側いっぱいまでずらしてから、ドライバー等を使って、はさみ金具の下側のネジ穴と、AVコンセントの取付枠部分の穴をうまく合わせ、付属のネジを入れて仮止めします。
取付枠の位置を決めて本締めします。

⑤ フェースプレートの取付け



取付枠がしっかりと壁に取り付けられたことを確認し、フェイスプレートを取り付けて完成です。

コンセント固定具（はさみ金具） WN3996の場合

① 取付準備と表裏の確認



壁内に配線済みの専用中継ケーブルを壁の取付穴から引き出し、はさみ金具に通します。
その際はさみ金具の表裏に注意してください。

② はさみ金具の仮止め



取付穴の内側へ、はさみ金具を差し入れ、はさみ金具のAおよびB部を壁の外へ引き出し、壁に沿って折り曲げて、はさみ金具を仮止めします。

③ ケーブルの接続



壁内に配線済みのケーブルを壁の取付穴から引き出し、取付枠と接続します。

必要に応じてコネクタ接続部に絶縁テープを巻きつけてください。

④ 取付枠の取付け



付属のネジ2本を使い、壁を挟んで、はさみ金具と取付枠をネジ止めします。
取付枠がしっかりと壁に取り付けられたことを確認したら、仮止めのために広げたAとB部をAVコンセントに沿うように内側へ折り曲げます。

⑤ フェースプレートの取付け

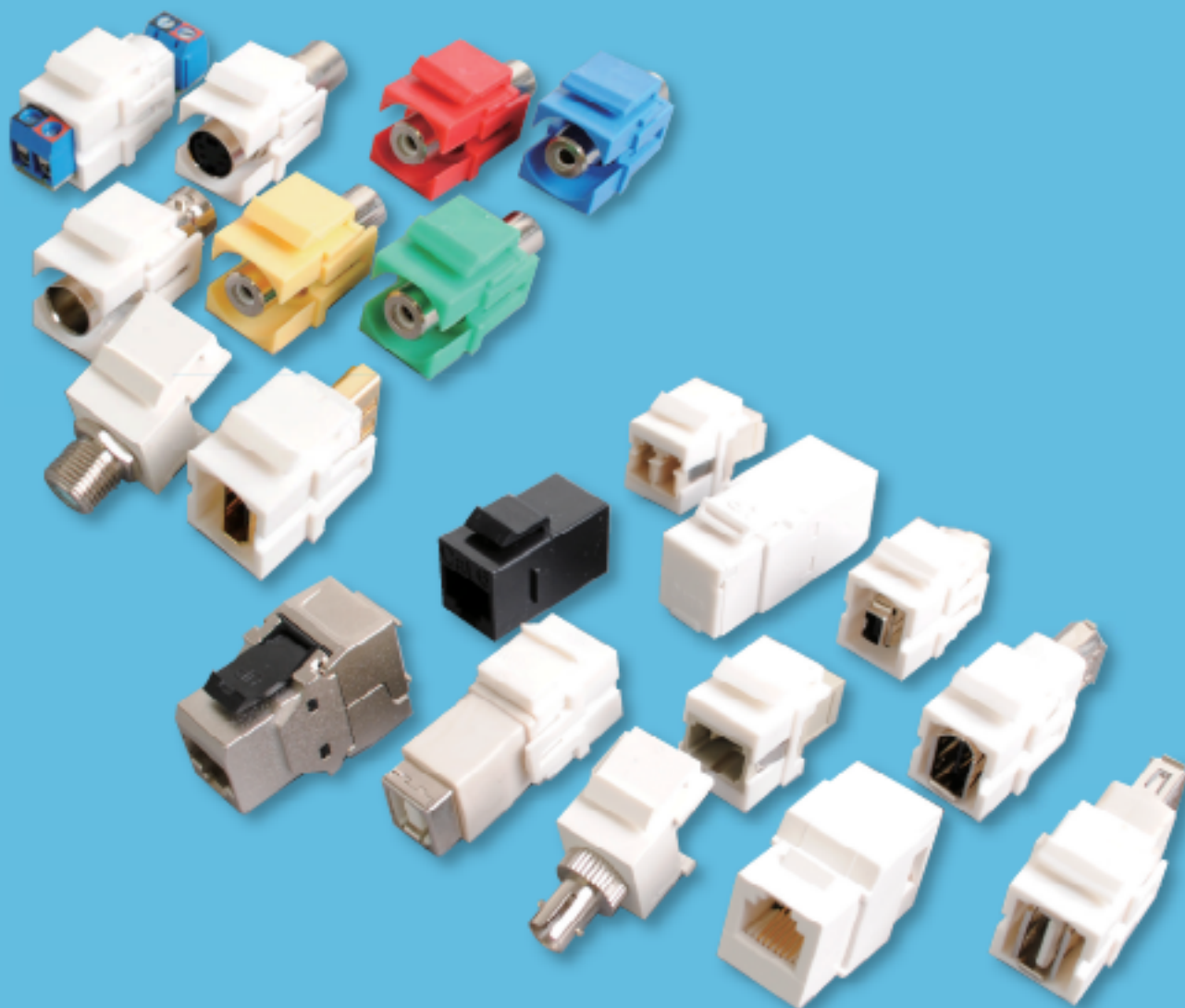


フェイスプレートを取り付けて完成です。
その際に折り曲げたAとB部がフェイスプレートからはみ出ないようにしてください。

スナッピン中継コネクタ

コンセントプレートやパッチパネル向けの専用コネクタです。

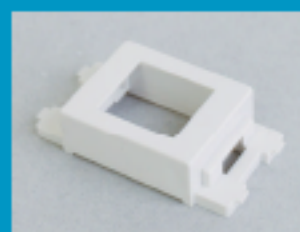
ビデオ信号や音声信号用からLAN／光／USBなどのデータ通信用まで豊富な種類をご用意しておりますので、お客様オリジナルの壁面配線コンセントや配線パッチパネルが自由に実現できます。



EIA規格のラックマウントパッチパネルにも取付可能
詳しくは弊社ホームページ (www.cabling-ol.net/homewiring/) をご参照ください。

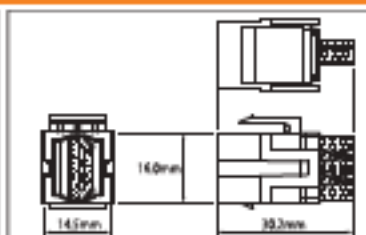


コンセント取付ガイドチップ (P40) を用いれば、
パナソニック電工社製など他社製コンセントプレートにも
取付可能



スナッピン中継コネクタ

HDMIコネクタ(メス)



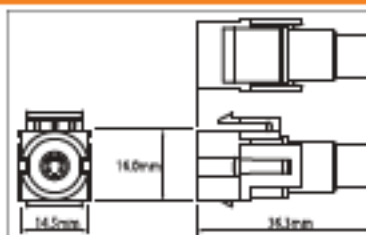
- 高解像度のデジタル映像の伝送に使用されるHDMIコネクタのスナッピン中継コネクタです。
- HDMI1.3に対応しています。
- コネクタ形状はメス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には通常のHDMIオスコネクタのケーブルを使用します。

型番 S|M-HDMI-WH

接続例



S端子(miniDIN4ピン)コネクタ(メス)



- S端子映像信号の伝送に使われるミニDIN4ピンコネクタ(S端子)のスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には通常のS端子ケーブル(S端子オスコネクタ)を使用します。

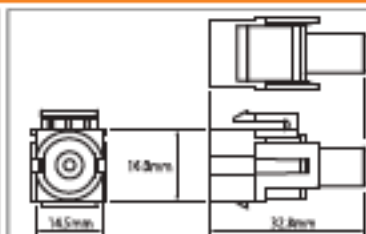
型番 S|M-MD|N4-WH

接続例



ご注意
S端子の形状には、外側に出っ張りがあるものとないもの、2種類あります。出っ張りがあるものは当社製品に適合しません。

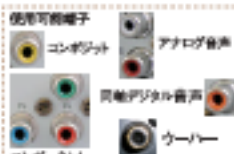
RCAコネクタ(メス)



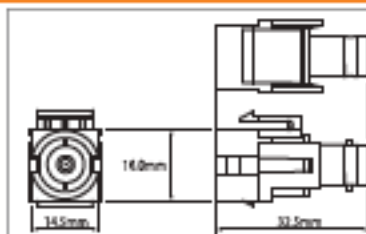
- コンポジット映像信号やコンポーネント映像信号、およびアナログのステレオ音声信号などに幅広く使われるRCAコネクタのスナッピン中継コネクタです。
- 白、赤、青、黄、緑のカラーバリエーションを組み合わせて、用途や接続するケーブルをわかりやすく区別できます。壁内配線にはRCAオスコネクタのケーブルを使用します。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。

型番 S|M-RCA-WH/AR/BL/YL/GN

接続例



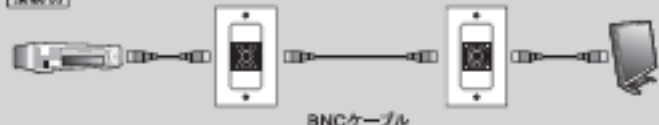
BNCコネクタ(メス)



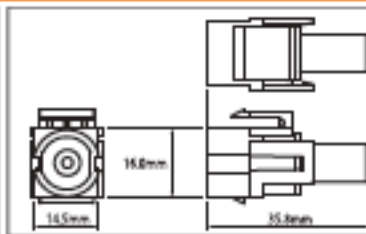
- 防犯カメラその他の機器の映像信号や計測機器の計測用信号に幅広く使用されるBNCコネクタのスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状はメス-メスの中継アダプタ型となります。
- 壁内配線には通常のオスコネクタのBNCケーブルを接続します。

型番 S|M-BN-WH

接続例



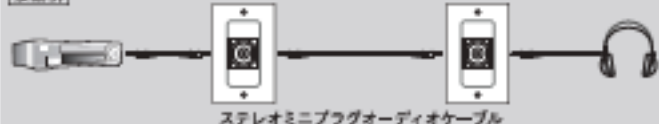
3.5mmステレオミニジャックコネクタ(メス)



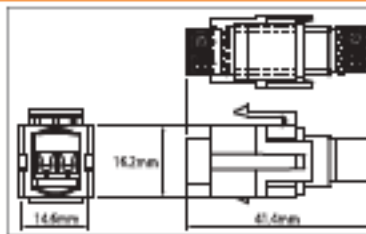
- ステレオ音声信号の伝送で標準的な3.5mmステレオミニプラグの配線に使用するスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には通常の3.5mmステレオミニプラグのケーブルを使用します。

型番 S|M-35M-WH

接続例



スピーカーケーブル用(2芯端子台タイプ)

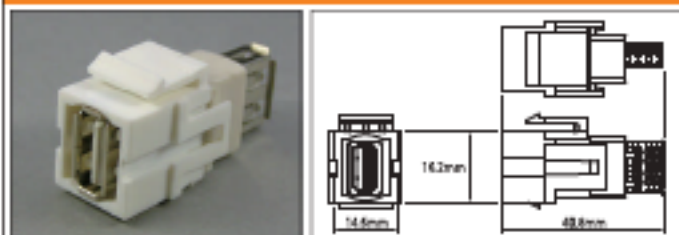


- 先バラタイプの2芯のスピーカーケーブルをネジ止めで接続する端子台タイプのスナッピン中継コネクタです。
- 壁内配線にも先バラタイプの2芯のスピーカーケーブルを接続します。

型番 S|M-SP-WH

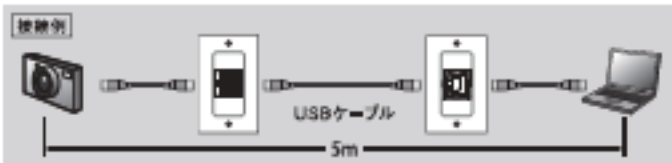
ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。

USBコネクタ (Aコネクタ メス)



- パソコンの周辺機器接続等に使用される、AタイプのUSBコネクタ用のスナップイン中継コネクタです。
- USB2.0に対応しています。
- コネクタ形状は、メス→メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には、Aコネクタ オスのUSBケーブルが接続できます。

型番 SIM-USB-A-WH

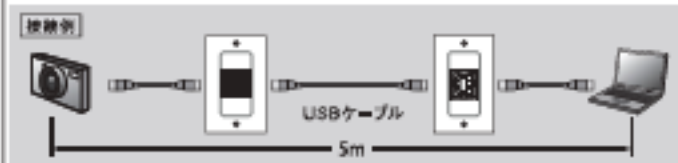


USBコネクタ (Bコネクタ メス)



- パソコンの周辺機器接続等に使用される、BタイプのUSBコネクタ用のスナップイン中継コネクタです。
- USB2.0に対応しています。
- コネクタ形状は、メス→メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には、Bコネクタ オスのUSBケーブルが接続できます。

型番 SIM-USB-B-WH

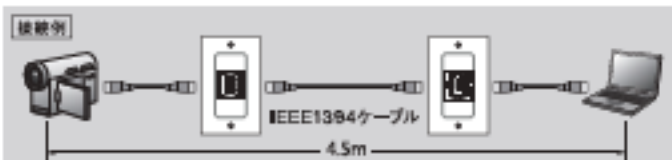


IEEE1394 4ピン(メス)



- パソコンの周辺機器やデジタルビデオカメラの接続等に使用される、IEEE1394 4ピンコネクタ用のスナップイン中継コネクタです。
- 転送速度400MbpsのIEEE1394(FireWire400)に対応しています。
- 壁内配線にはIEEE1394 4ピンオスコネクタのケーブルが接続できます。

型番 SIM-FWM-WH

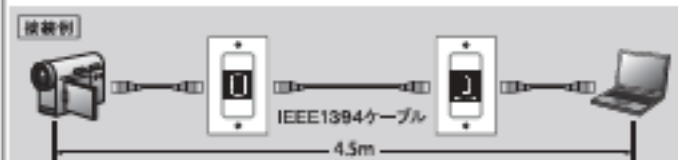


IEEE1394 6ピン(メス)

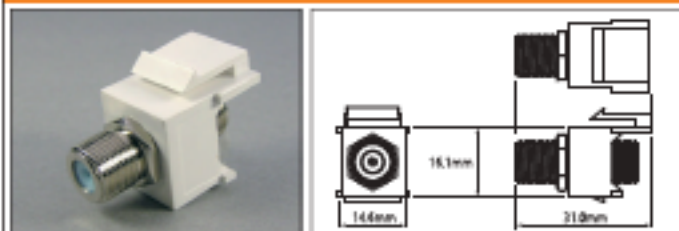


- パソコンの周辺機器の接続等に使用される、IEEE1394 6ピンコネクタ用のスナップイン中継コネクタです。
- 転送速度400MbpsのIEEE1394(FireWire400)に対応しています。
- 壁内配線にはIEEE1394 6ピンオスコネクタのケーブルが接続できます。

型番 SIM-FW-WH



F型コネクタ (メス)

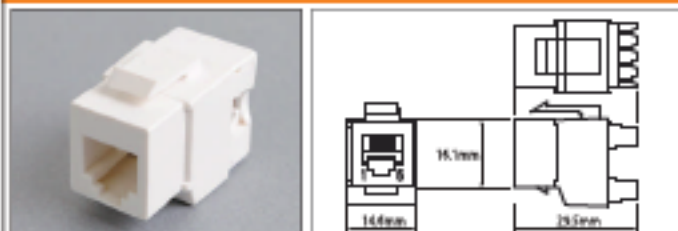


- デジタルおよびアナログ放送用のVHF・UHF・BS・CSなどの、アンテナ出力端子に使用されるF型コネクタタイプのスナップイン中継コネクタです。
- 3GHz対応のF型コネクタを採用していますので、サテライト放送にも対応可能です。
- コネクタ形状はメス→メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線には通常のF型オス端子のアンテナケーブルを接続します。

型番 SIM-IF-F-S-WH



RJ12コネクタ (ジャック:メス)



- 電話やFAX用のモジュラーケーブルを接続するスナップイン中継コネクタです。
- コネクタは6極6芯絞線のRJ12規格コネクタですが、一般的な電話端子に使用されている6極4芯のRJ11規格コネクタも接続可能です。
- 配線後のケーブルを90度下方へ引き出すアングル型です。

型番 SIM-RJ12-WH

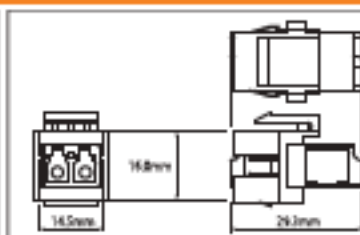
ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。



壁内の配線には
工具が必要です。

スナッピン中継コネクタ

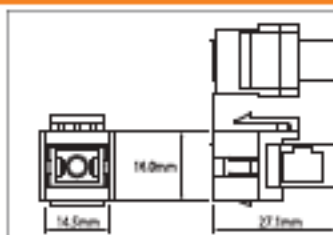
LC光コネクタ



- 光ファイバーケーブルに使用されるLCコネクタを接続する、2芯(Duplex)用のスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線にもLC2芯(Duplex)タイプの光ファイバーケーブルを接続します。
- マルチモード(50μおよび62.5μ)、シングルモードのいずれでもお使いいただけます。

型番 SIM-DLC-WH

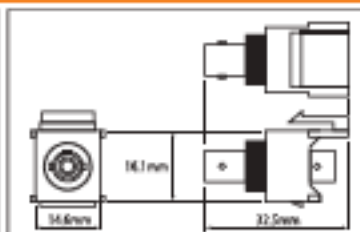
SC光コネクタ



- 光ファイバーケーブルに使用されるSCコネクタを接続する、単芯(Simplex)用のスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線にもSimplex(1芯)のSCタイプの光ファイバーケーブルを接続し使用します。
- マルチモード(50μおよび62.5μ)、シングルモードのいずれでもお使いいただけます。

型番 SIM-ISC-WH

ST光コネクタ



- 光ファイバーケーブルに使用されるSTコネクタを接続する、単芯(Simplex)用のスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線にもSimplex(1芯)のSTタイプの光ファイバーケーブルを接続し使用します。
- マルチモード(50μおよび62.5μ)、シングルモードのいずれでもお使いいただけます。

型番 SIM-HST-WH

MTRJ光コネクタ



- 光ファイバーケーブルに使用されるMTRJコネクタを接続する、単芯(Simplex)用のスナッピン中継コネクタです。
- コネクタ形状は、メス-メスの中継アダプタ型です。
- 壁内配線にもSimplex(1芯)のMTRJタイプの光ファイバーケーブルを接続します。
- マルチモード(50μおよび62.5μ)、シングルモードのいずれでもお使いいただけます。

型番 SIM-MTRJ-WH

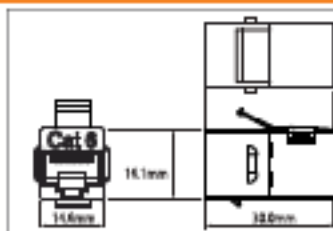
RJ-45メス、簡型、カテゴリ6対応



- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の中継アダプタです。
- 1000BASE-T(カテゴリ6)に対応しています。
- 両側がRJ45メスコネクタの簡型ですので、RJ45オスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 AC6R-P

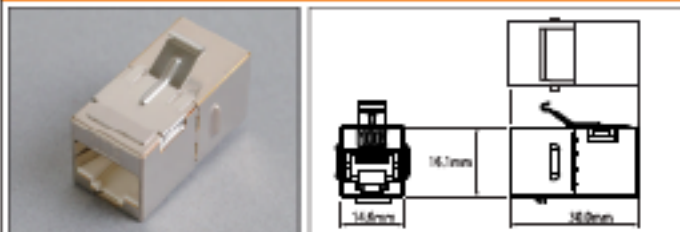
RJ-45メス、簡型、カテゴリ6対応、シールドタイプ



- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の金属シールドタイプの中継アダプタ。
- 1000BASE-T(カテゴリ6)に対応しています。
- ケーブルを接続するジャック内部にも金属シールドが施されていますので、当アダプタを金属製パネルに取り付けて、かつ弊社のシールドタイプLANケーブルで配線すれば、配線の全工程において接地性を確保することが可能です。
- 両側がRJ45メスコネクタの簡型ですので、RJ45オスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 AC6R-PS

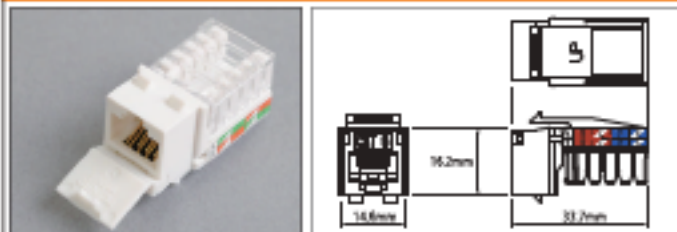
RJ-45メス、筒型、10Gbps/カテゴリ-6対応、シールドタイプ



- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の金属シールドタイプの中継アダプタです。
- 10Gbps(カテゴリ6a)の通信速度に対応しています。
- ケーブルを接続するジャック内部にも金属シールドが施されていますので、当アダプタを金属製パネルに取り付けて、かつ弊社のシールドタイプLANケーブルで配線すれば、配線の全工程において接地性を確保することが可能です。
- 両側がRJ45メスコネクタの筒型ですので、RJ45メスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 SY-350SG8M-10G

RJ-45メス、防塵カバー付き、ストレート方向配線、カテゴリ-6対応



- カテゴリ6までのLANケーブルを接続するスナッピン中継コネクタです。
- ツイストペアケーブルの引き出し方向が水平のストレートとなるタイプです。
- 差込み口に防塵用のキャップが付いており、未使用時にも安心です。
- 壁内配線時には、カテゴリ6対応のUTPまたはSTPのツイストペアケーブルを圧接して接続します。
- 接続可能な電線は、より線の場合は芯線太さがAWG24、単線の場合はAWG22～26の芯線の電線です。その他の太さの芯線の電線は接続を保証できませんのでご注意ください。

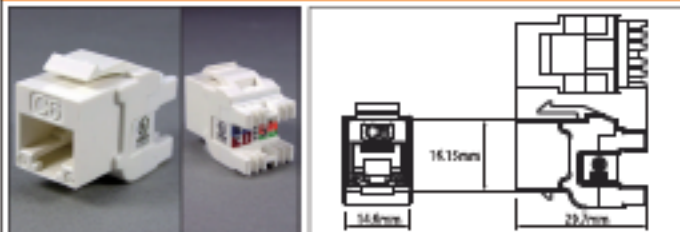
型番 SY-504E-110

ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。



電線の配線には工具が必要です。

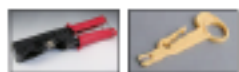
RJ-45メス、アングル方向配線、カテゴリ-6対応



- カテゴリ6までのLANケーブルを接続するスナッピン中継コネクタです。
- ツイストペアケーブルを90度方向へ引き出すアングル型です。
- 壁内配線時には、カテゴリ6対応のUTPまたはSTPのツイストペアケーブルを圧接して接続します。
- 接続可能な電線は、より線の場合は芯線太さがAWG24、単線の場合はAWG22～26の芯線の電線です。その他の太さの芯線の電線は接続を保証できませんのでご注意ください。

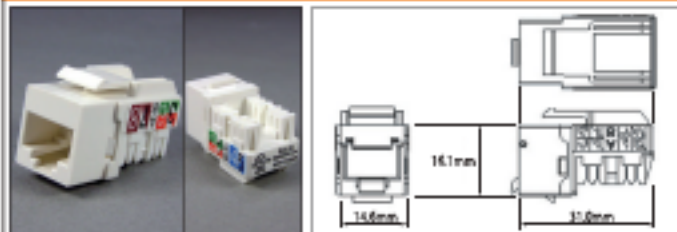
型番 SIM-RJ45-C6

ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。



電線の配線には上記いずれかの工具が必要です。

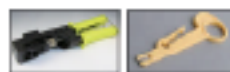
RJ-45メス、ストレート方向配線、カテゴリ-6対応



- カテゴリ6までのLANケーブルを接続するスナッピン中継コネクタです。
- ツイストペアケーブルの引き出し方向が水平のストレートとなるタイプです。
- 壁内配線時には、カテゴリ6対応のUTPまたはSTPのツイストペアケーブルを圧接して接続します。
- 接続可能な電線は、より線の場合は芯線太さがAWG24、単線の場合はAWG22～26の芯線の電線です。その他の太さの芯線の電線は接続を保証できませんのでご注意ください。

型番 SIM-RJ45-C6-LA

ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。



電線の配線には上記いずれかの工具が必要です。

専用圧接工具



TL-C6CRP-90

スナッピン中継コネクタ RJ-45 90°アングルタイプ(SIM-RJ45-C6)にツイストペアケーブルを圧接する、専用の工具です。

専用圧接工具



TL-C6CRP-180

スナッピン中継コネクタ RJ-45 メスストレートタイプ(SIM-RJ45-C6-LA)にツイストペアケーブルを圧接する、専用の工具です。

簡易型圧接工具

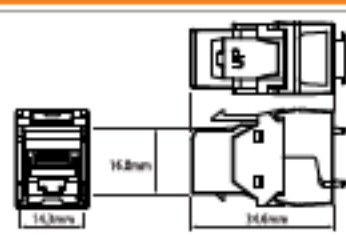


TL-EGCRP

RJ-45やRJ-11の圧接に使用できる、安価な簡易圧接工具です。本体にケーブルストリッパーが付属しています。

スナッピン中継コネクタ

RJ-45メス、工具不要ストリート方向配線、10Gbps/カテゴリ-6対応、シールドタイプ



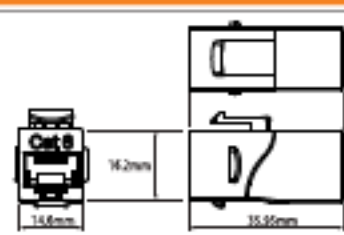
- カテゴリ6までのLANケーブルを接続する金属シールドタイプのスナッピン中継コネクタです。
- 10Gbps(カテゴリ6a)の通信速度に対応しています。
- 工具なしでLANケーブルの接続ができます。
- ツイストペアケーブルの引き出し方向が水平のストリートとなるタイプです。
- 壁内配線時には、カテゴリ6対応のUTPまたはSTPのツイストペアケーブルを圧迫して接続します。
- 接続可能な電線は、より線の場合は芯線太さがAWG24、単線の場合はAWG22～26の芯線の電線です。その他の太さの芯線の電線は接続を保証できませんのでご注意ください。

型番 SY-504S-10G

ケーブルの接続方法は、P32ページをご参照ください。

工具不要

RJ-45メス、筒型(アングル方向)、カテゴリ-6対応



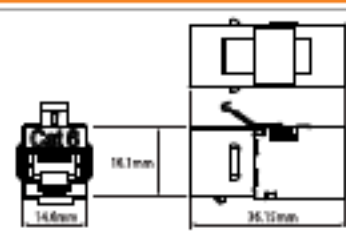
- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の中継アダプタです。
- 1000BASE-T(カテゴリ6)に対応しています。
- 背面のケーブルを90°下方へ引き出します。
- 両側がRJ45メスコネクタの90°アングル型ですので、RJ45オスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 SY-350RB-C6



背面のケーブルの引き出しは90°下方になります。

RJ-45メス、筒型(アングル方向)、カテゴリ-6対応、シールドタイプ



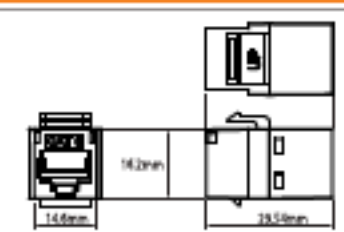
- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の中継アダプタです。
- 1000BASE-T(カテゴリ6)に対応しています。
- 金属シールドタイプです。
- 背面のケーブルを90°下方へ引き出します。
- 両側がRJ45メスコネクタの90°アングル型ですので、RJ45オスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 SY-350SR8-C6



背面のケーブルの引き出しは90°下方になります。

RJ-45メス、防塵カバー付き、筒型、カテゴリ-6対応



- LANケーブルを中継するためのスナッピン取付型の中継アダプタです。
- 1000BASE-T(カテゴリ6)に対応しています。
- 差し込み口に防塵用のキャップが付いており、未使用時も安心です。
- 両側がRJ45メスコネクタの筒型ですので、RJ45オスコネクタが付いたLANケーブルを直接接続できます。

型番 SY-350C6

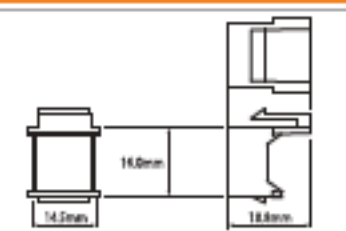


使用時



未使用時

ブラックモジュール



- スナッピン中継コネクタ専用取付枠(ブラックAVコンセント)の、使用していない開口穴を塞ぐためのブラックモジュールです。
- ホコリや異物の侵入や予期せぬ断線、および接触不良などを防ぐため、AVコンセントの使用していない取付穴には必ず本製品を装着してください。

型番 SMM-S-WH

スナッピン中継コネクタとケーブルの接続方法

スピーカーケーブルの接続

対象型番：SJM-SP-WH

①スピーカーケーブルの加工



スピーカーケーブルの被覆を5mm程度剥ぎます。

②スナッピン中継アダプタの準備



精密マイナスドライバーでマイナスネジを緩めてください。

③スピーカーケーブルの差し込み



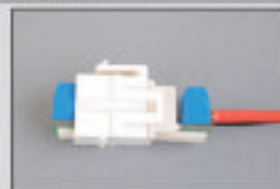
差し込みにスピーカーケーブルを差し込みます。

④ネジの締め付け



差し込みましたら、ネジを締め付けます。

⑤取付完了



取付完了です。
前面も同じ方法で接続します。

モジュラーケーブルの接続

対象型番：SJM-RJ12-WH

①モジュラーケーブルの加工



モジュラーケーブルの被覆を剥ぎます。

②ケーブルの抜き込み



ピン配置を確認し、ケーブルを抜き込みます。

③ケーブルの接続



専用工具を使って、ケーブルを押し込みます。

④不要なケーブルの除去



不要なケーブルをニッパーなどでカットします。

⑤取付完了



付属のキャップをして完成です。

LANケーブルの接続

専用工具が必要な場合
対象型番：SY-504E-110
SJM-RJ45-C6
SJM-RJ45-C6-LA

専用工具が不要な場合
対象型番：SY-504S-10G

①LANケーブルの加工



LANケーブルの被覆を剥ぎます。

②ケーブルの抜き込み



ピン配置を確認し、ケーブルを抜き込みます。

③ケーブルの接続



専用工具を使って、ケーブルを押し込みます。

④不要なケーブルの除去



不要なケーブルをニッパーなどでカットします。

⑤取付完了



付属のキャップをして完成です。

①LANケーブルの加工



LANケーブルの被覆を剥ぎます。

②ケーブルの抜き込み



内部のケーブル取付部にケーブルを通し、側面の色に合わせケーブルを抜き込みます。

③本体への取付け



側面の▲印を合せてケーブル取付部を本体に差し込みます。

④不要なケーブルの除去



不要なケーブルをニッパーなどでカットします。

⑤取付完了



本体のカバーを下部、上部と順に閉めて完成です。

スナップイン中継ケーブル

よく組合される数個のスナップインコネクタをまとめ、1本のケーブルを引き出しています。
 ブランク AV コンセントやパッチパネルに取り付けることが可能で、
 お客様オリジナルの壁面配線コンセントや配線パッチパネルが自由に実現できます。



< 取付例 1 >

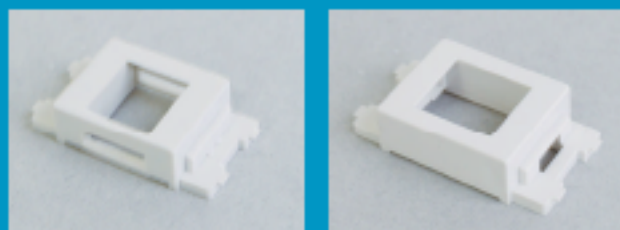


< 取付例 2 >

EIA規格のラックマウントパッチパネルにも取付可能。
 詳しくは弊社ホームページ (www.cabling-ol.net,
[net/homewiring/](http://www.cabling-ol.net/homewiring/)) をご参照ください。



コンセント取付ガイドチップ (P40) を用いれば、
 パナソニック電工社製など他社製コンセントプレートにも
 取付可能 (<取付例2> をご参照ください。)



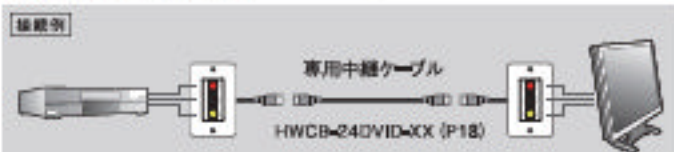
スナッピン中継ケーブル

HDMI端子タイプ



- HDMI映像を配線できるスナッピン中継ケーブルです。
- HDMI1.3に対応しています。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-24DV1D-XX (18ページ)を使用します。

型番 SICC-HDMIF-130

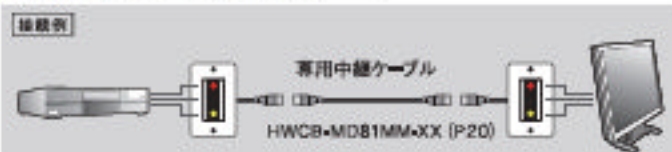


S端子 (ミニDIN4ピン) + RCA×2 (赤・白) 端子タイプ



- S端子用のミニDIN4ピンメスと赤と白のRCAメスコネクタを装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番 SICC-MD4F-2RCAF-120

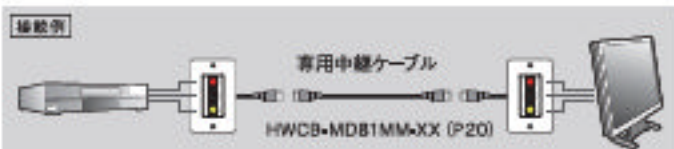


S端子 (ミニDIN4ピン) + RCA×3 (黄・赤・白) 端子タイプ



- S端子用のミニDIN4ピンメスとRCAメスコネクタを装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- S端子とコンポジット映像信号 (黄) とステレオ音声 (赤・白) の配線に最適です。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番 SICC-MD4F-3RCAF-120



RCA×3 (黄・赤・白) 端子タイプ

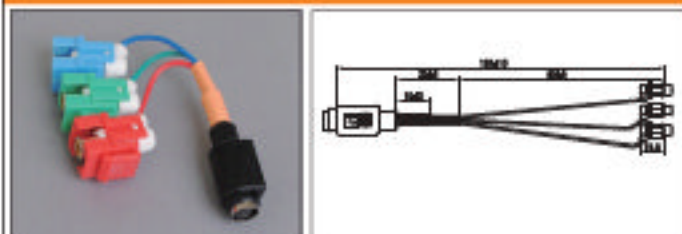


- RCAメスコネクタを3個装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポジット映像信号 (黄) とステレオ音声 (赤・白) の配線に最適です。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番 SICC-YRWF-120



RCA×3 (赤・青・緑) 端子タイプ

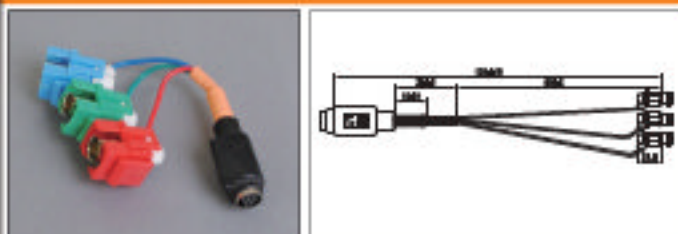


- RCAメスコネクタを3個 (赤・青・緑) 装備したコンポーネント映像用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポーネント映像信号 (赤・青・緑) の配線に最適です。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番 SICC-RGBF-120



BNC×3 (赤・青・緑) 端子タイプ



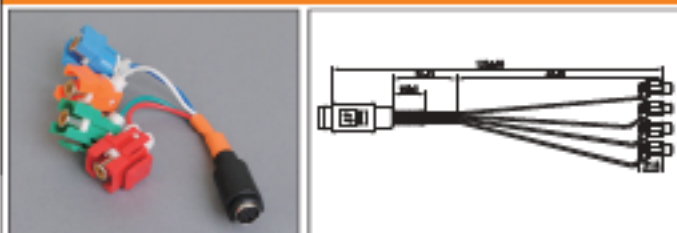
- BNCメスコネクタを3個 (赤・青・緑) 装備したコンポーネント映像用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポーネント映像信号 (赤・青・緑) の配線に最適です。
- 取扱配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX (20ページ)を使用します。

型番 SICC-3BNCF-120



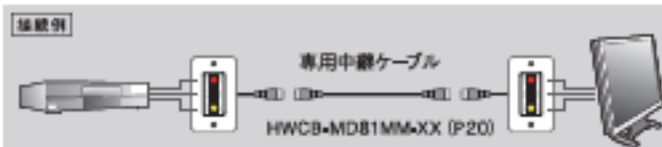
スナッピン中継ケーブル

RCA×4 (赤・青・緑・オレンジ) 端子タイプ



- RCAメスコネクタを4個(赤・青・緑・オレンジ)装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポジット映像信号(赤・青・緑)とデジタル音声信号(オレンジ)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX(20ページ)を使用します。

型番 SICC-RGBOF-120



BNC×4 (赤・青・緑・オレンジ) 端子タイプ

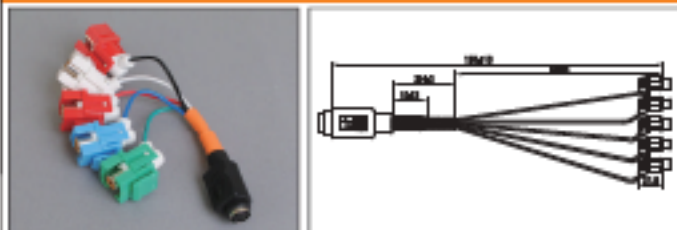


- BNCメスコネクタを4個(赤・青・緑・オレンジ)装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポジット映像信号(赤・青・緑)とデジタル音声信号(オレンジ)の配線や4BNC方式のアナログRGB信号(R/G/B/H/V)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX(20ページ)を使用します。

型番 SICC-4BNCF-120



RCA×5 (赤・青・緑・赤・白) 端子タイプ

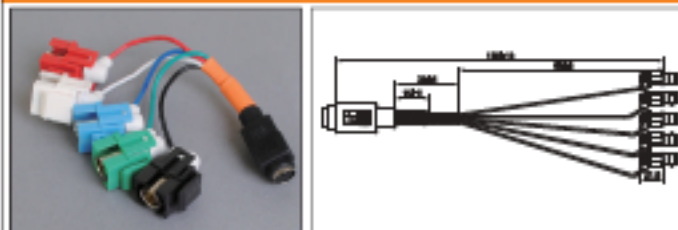


- RCAメスコネクタを5個装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポジット映像信号(赤・青・緑)とステレオ音声(赤・白)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX(20ページ)を使用します。

型番 SICC-RGBRWF-120



BNC×5 (赤・青・緑・黒・白) 端子タイプ



- BNCメスコネクタを5個装備した映像/音声用のスナッピン中継ケーブルです。
- コンポジット映像信号(赤・青・緑)とステレオ音声(赤・白)の配線や5BNC方式のアナログRGB信号(R/G/B/H/V)の配線に最適です。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-MD81MM-XX(20ページ)を使用します。

型番 SICC-5BNCF-120



HDMI端子タイプ (HDMIメス-HDMIメス)



- HDMI映像を配線できるスナッピン中継ケーブルです。
- HDMI1.3に対応しています。
- スナッピンコネクタより90°アングル方向に13cmのケーブルを引き出しています。
- 敷設配線には通常のHDMIメスコネクタのケーブルを使用します。

型番 SICC-HDMFTF-130

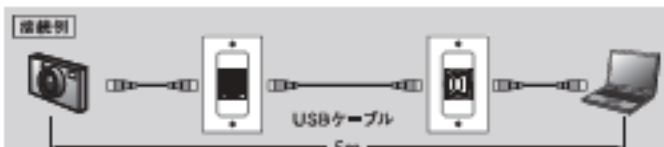


USB端子タイプ (USB Aコネクタメス-USB Aコネクタメス)



- パソコンの周辺機器接続等に使われるAタイプのUSB用のスナッピン中継ケーブルです。
- USB2.0に対応しています。
- スナッピンコネクタより90°アングル方向に13cmのケーブルを引き出しています。
- 敷設配線にはAコネクタオスのUSB2.0ケーブルを使用します。

型番 SICC-USBAFTF-130



スナッピン中継ケーブル

HDMI端子タイプ両側スナッピン (HDMIメス-HDMIメス)



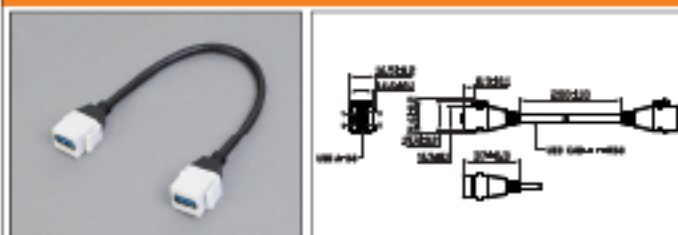
- HDMI映像を伝送できるスナッピン中継ケーブルです。
- HDMI1.3に対応しています。
- スナッピンコネクタよりストレート方向に20cmのケーブルを引き出し反対側にもスナッピンコネクタをストレート方向に取り付けています。
- 壁の表面を通貫させるときなどに便利です。

型番 SICC-HDMIFTF-W-200

接続例



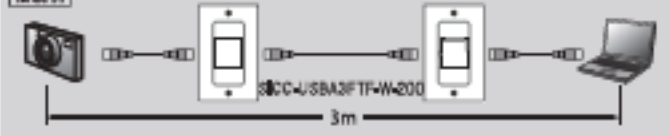
USB端子タイプ両側スナッピン (USB3.0 Bコネクタメス-JUSB3.0 Bコネクタメス)



- パソコンの周辺機器接続等に使用されるAタイプのUSB用のスナッピン中継ケーブルです。
- USB3.0に対応しています。
- スナッピンコネクタよりストレート方向に20cmのケーブルを引き出し反対側にもスナッピンコネクタをストレート方向に取り付けています。
- 壁の表面を通貫させるときなどに便利です。

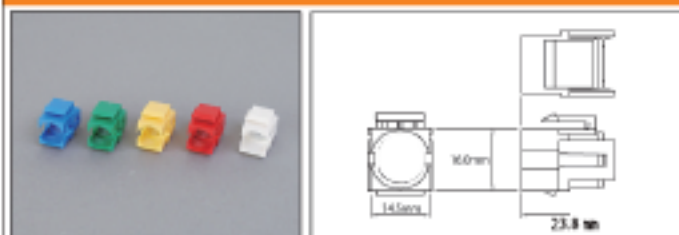
型番 SICC-USB3FTF-W-200

接続例



スナッピン中継コネクタ、スナッピン中継ケーブルオプション

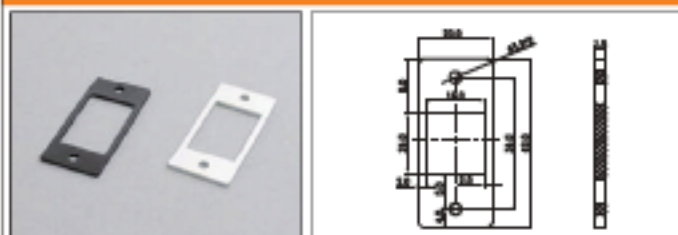
スナッピン中継ケーブル用モジュール



- このSIM-CHD-5Cは、スナッピン中継ケーブルSICC-RCAFNF-130 (P36)に取り付けるモジュールです。
- SICC-RCAFNF-130の取り付けには必須の部品です。
- スナッピン中継コネクタの色変更にも使用できます。
(対応スナッピン中継コネクタ: SMM-BZPNL-WH: P27, SIM-35M-WH: P27, SMM-RCA-JXX: P27, SMM-MD-144-WH: P27)

型番 SIM-CHD-5C

スナッピン中継コネクタ ベゼル用アルミパネル



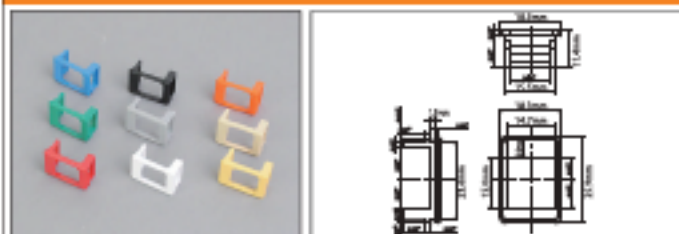
- スナッピン中継コネクタを装置や家具などに取り付ける際に使用するアルミパネルです。
(専用ベゼルSMM-BZ-XXを全て取り付けます。)
- 取付加工穴は長さ=25.5+0.2/-0mm、幅=16.5+0.2/-0mmです。
- 2点をネジで止める陸軍構造です。(ネジ(M3)はお客様にてご用意ください。)

型番 SIM-BZPNL-ALSL / SIM-BZPNL-ALBK

取付例



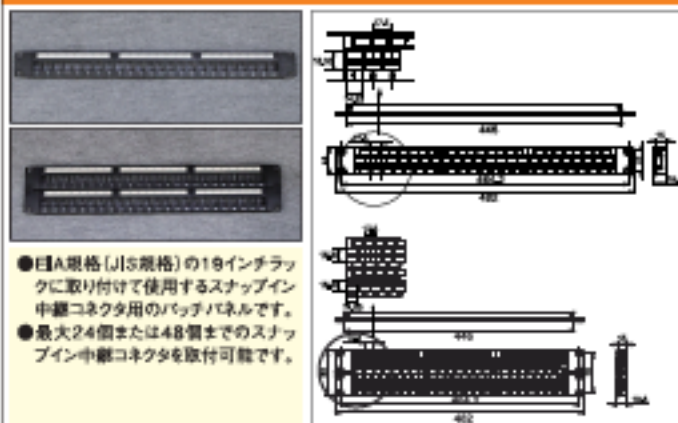
ベゼル (スナッピン中継コネクタ専用保持具)



- スナッピン中継コネクタを、任意のパネル板に取り付ける際に使用する専用のベゼル (保持具) です。
- 取付条件は、板厚=1.5mm (または1.4mm)、取付穴形状=タテ24mm×ヨコ15.7mmの角穴です。

型番 SIM-BZ-XX (RD / OR / YL / BL / GN /
IN / GY / BK / WH)

19インチラック用パッチパネル (24口および48口)



- EIA規格 (JIS規格) の19インチラックに取り付けて使用するスナッピン中継コネクタ用のパッチパネルです。
- 最大24個または48個までのスナッピン中継コネクタを取付可能です。

型番 BPP15B-024 / BPP15B-048

コンセント取付ガイドチップの取付けとスナップイン中継ケーブルの取付方法

チップの取付方法

① 支点の確認



取付枠の○印が取り付けの支点となります。

② チップの差込み



支点側にコンセント取付ガイドチップを差し込みます。

③ チップの押込み



支点にチップを差し込んだら、コンセント取付ガイドチップの反対側を押し込みます。

④ 取付完了



コンセント取付ガイドチップの取付完了です。

スナップイン中継ケーブルの取付方法

① プレートの枠部分の取付け

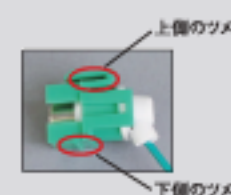


2連、3連のフェースプレートを用いる場合には、フェースプレートのプレート枠部分を先に取付枠に取り付けてください。

② スナップイン中継ケーブルの差込み



最下部のコンセント取付ガイドチップに下側のツメを引っ掛けるようにスナップイン中継ケーブルを差し込みます。



③ スナップイン中継ケーブルの取付け



スナップイン中継ケーブルの上側のツメを押し下げるようにしながら、コンセント取付ガイドチップへ押し込みます。

④ 次のスナップイン中継ケーブルの取付け



同様に上方向に向かってスナップイン中継ケーブルを順番に取り付けていき、完成です。

コンセント取付ガイドチップ

スナップイン中継コネクタを日本配線器具工業会準拠のコンセントプレートに組み込むための取付ガイドチップです。既存のコンセントプレートにスナップイン中継コネクタを自由に配置して、オリジナルの映像・音声配線やデータ通信配線を実現することができます。

日本配線器具工業会準拠の
コンセントプレート

スナップイン
中継コネクタ

取付ガイドチップ(ヨコ型)

ブランクチップ

取付ガイドチップ(タテ型)

特長

パナソニック電工社のWTF3710Kなど、市販の日本配線器具工業会規格準拠の埋込コンセントプレートの開口部に、当社のスナップイン中継コネクタを取り付けるための取付ガイド部品です。一つの開口部に最大3個までの中継コネクタを自由な配置で取り付けることができます。



コネクタの用途に応じて
縦付けタイプと横付けタイプをご用意



商品の組合せ



プレート

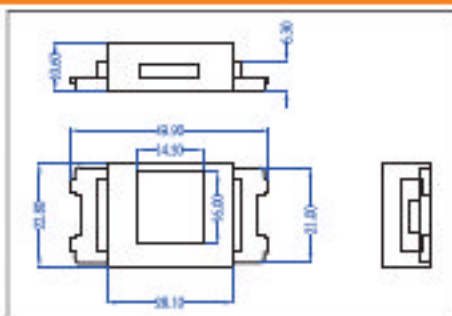
コンセント取付枠

取付ガイドチップ

スナップイン中継コネクタ
P26~

コンセント取付ガイドチップ

取付ガイドチップ(タテ付け型)



取付例



パナソニック電気製取付枠のWN3700/WN3710/WTF3710Kなどのコンセントプレートに、当社のスナッピン中継コネクタを取り付ける際に使用する保持具です。スナッピン中継コネクタの取付方向が縦方向になります。

型番 SY-NWT-KH

スナッピン中継コネクタの取付方法



○印方向がスナッピンコネクタの上部になります。



スナッピンコネクタの下部から差し込み、上部を押し込みます。

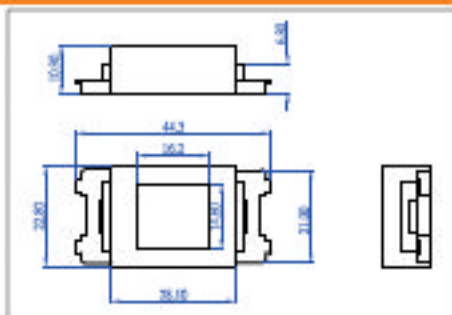


カチッと音がなるまではめ込んでください。



はめ込み完了です。

取付ガイドチップ(ヨコ付け型)



取付例



パナソニック電気製取付枠のWN3700/WN3710/WTF3710Kなどのコンセントプレートに、当社のスナッピン中継コネクタを取り付ける際に使用する保持具です。スナッピン中継コネクタの取付方向が横方向になります。

型番 SY-NWT-KV

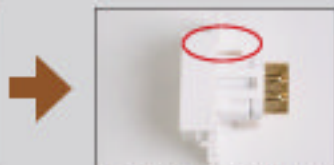
スナッピン中継コネクタの取付方法



○印方向がスナッピンコネクタの上部になります。



スナッピンコネクタの下部から差し込み、上部を押し込みます。

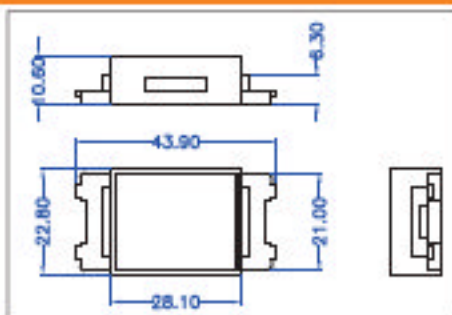


カチッと音がなるまではめ込んでください。



はめ込み完了です。

ブラックチップ

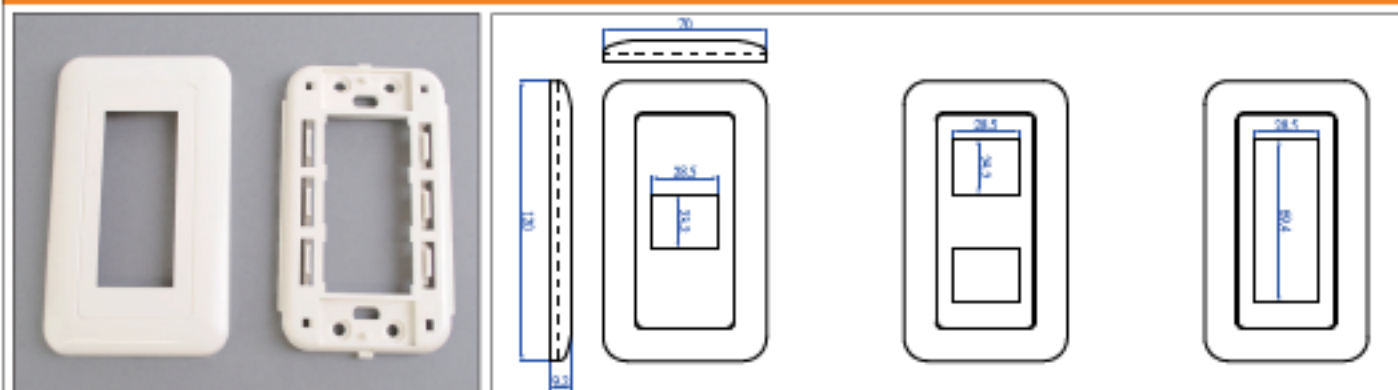


パナソニック電気製取付枠のWN3700/WN3710/WTF3710Kなどのコンセントプレートに取り付ける目かくし用のブラックチップです。使用しない開口部はホコリなどの侵入を防ぐため、ブラックチップでふさいでください。

型番 SY-NWT-BK

コンセント用ガイドチップ 専用フェースプレート

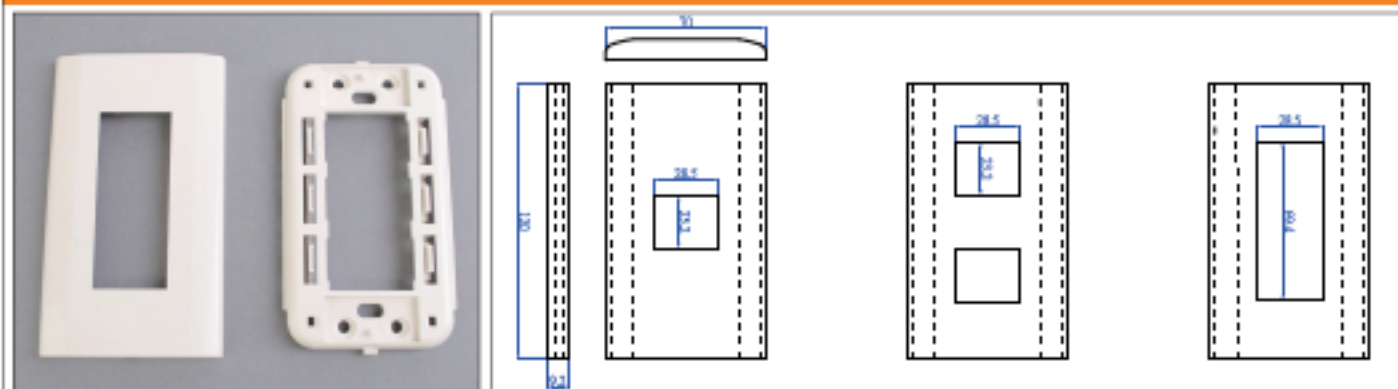
コンセント用ガイドチップ専用フェースプレート(ラウンド型)



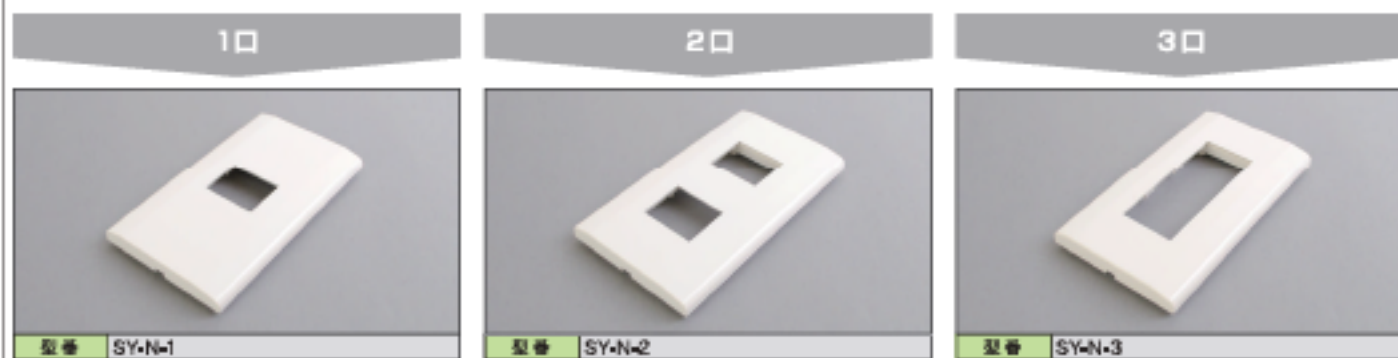
- 当社製コンセント取付ガイドチップSY-NWT-KH/SY-NWT-KVが取り付けられる専用フェースプレートです。
- 取付枠とフェースプレートの2ピースデザインです。
- 角に丸みをつけたラウンドデザインです。
- コンセント取付ガイドチップ(P39)の取付可能数は1個から3個まであります。



コンセント用ガイドチップ専用フェースプレート(スクエア型)



- 当社製コンセント取付ガイドチップSY-NWT-KH/SY-NWT-KVが取り付けられる専用フェースプレートです。
- 取付枠とフェースプレートの2ピースデザインです。
- シャープなスクエアデザインです。
- コンセント取付ガイドチップ(P39)の取付可能数は1個から3個まであります。



コンセント取付ガイドチップの取付けと取外し方法

(パナソニック電工社製 WTF3710K の場合)

チップの取付方法

① 支点の確認



取付枠の○印が取り付けの支点となります。

① 表面の確認



取付枠の表面に取り外しの機構があります。

② チップの差し込み



支点側にチップを差し込みます。

② マイナスドライバーの差し込み



取り外し機構部にマイナスドライバーを差し込みます。

③ チップの押込み



支点にチップを差し込んだら、反対側を押し込みます。

③ 取外し作業



マイナスドライバーを左右に回転させながら、チップ本体を押し込みます。

④ 取付完了



チップの取付完了です。

④ チップの取外し



取り付けの支点からチップが取り外せます。

(専用フェースプレート SY-N10-X/SY-N-X の場合)

チップの取付方法

① 支点の確認



取付枠部の左右両方に取り付けの支点があります。

チップの取外し方法

① 表面の確認



取付枠部の表面左右両方に取り外しの機構があります。

② チップの差し込み



どちらかの支点にコンセント取付ガイドチップの片側を差し込みます。

② 取外し機構部への差し込み



どちらかの取り外し機構部に指、または、マイナスドライバーを差し込みます。

③ チップの押込み



支点にチップを差し込んだら、コンセント取付ガイドチップの反対側を押し込みます。

③ 取外し作業



差し込んだ指、またはドライバーで外側に力をかけながら、チップ本体を押し込みます。

④ 取付完了



コンセント取付ガイドチップの取付完了です。

④ チップの取外し



取り付けの支点からコンセント取付ガイドチップを取り外して完成です。

AVコンセントチップ

日本配線器具工業会準拠のコンセントプレートに組み込み可能なAV端子付きのコンセントチップです。日本配線器具工業会準拠の絶縁枠にそのまま取付けることができますので、既存のコンセントプレートにAV端子を簡単に設置することができます。

1つの開口部に最大3個までのコンセントチップを取り付けることができます。



特長



コンセント取付ガイドチップ(P39)を介さず日本配線器具工業会準拠のコンセント絶縁取付枠に取り付けることができますので、きれいな意匠にまとまります。ちなみに上記事例の上段と下段はスナップイン中継コネクタをコンセント取付ガイドチップ(P40)を介して取り付けています。



筐内側には専用コネクタを介して20芯のケーブルを引き出しています。
※RJ12、RJ45タイプのFL-RJ12とFL-RJ45-C6は除きます。

日本配線器具工業会
準拠の
コンセントプレート

VGA

コンセントチップ

HDMI

コンセントチップ

USBA

コンセントチップ

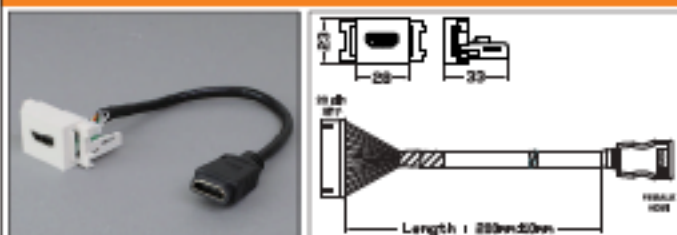


(AV コンセントチップ取付組合せ例)



(裏面)

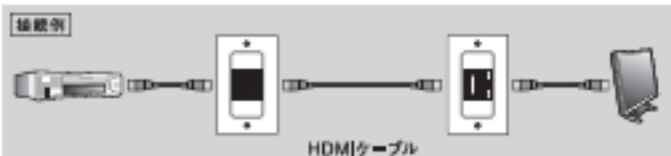
HDMIタイプ



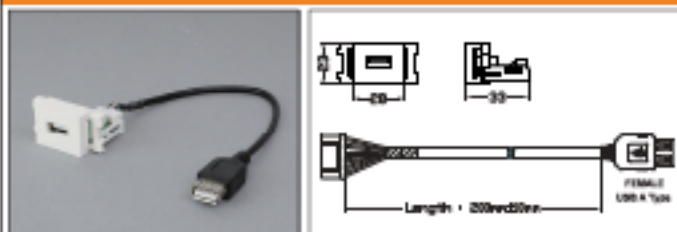
- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的なHDMIケーブルを使い配線します。

※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。

型番 FU-HDMI-200

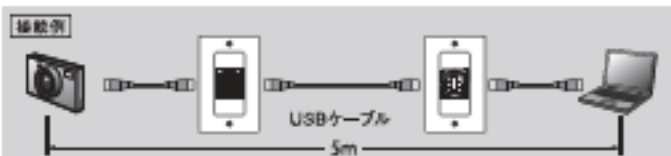


USB Aタイプ

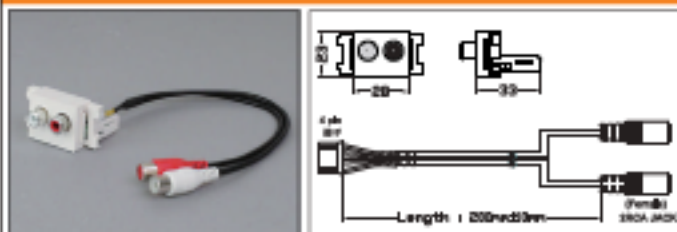


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的なUSBケーブルを使い配線します。

型番 FU-USB-A-200



RCA (ステレオ音声) タイプ

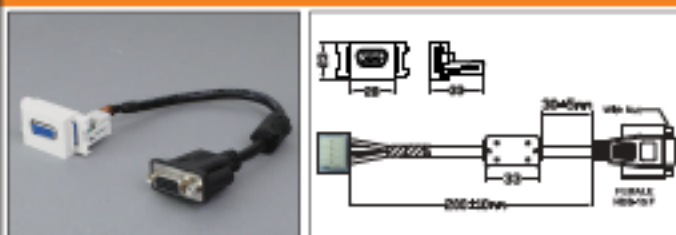


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的なRCA音声ケーブルを使い配線します。

型番 FU-2RCA-200



VGA (ミニD-sub) タイプ

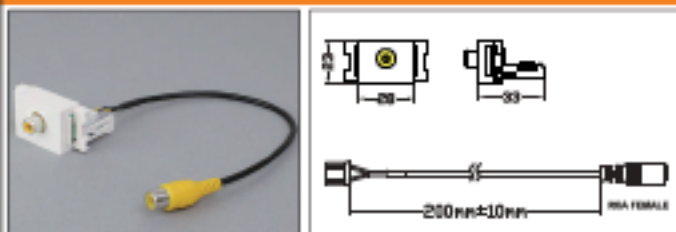


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的なミニD-subケーブルを使い配線します。

型番 FU-HD15-200



RCA (コンポジット) タイプ

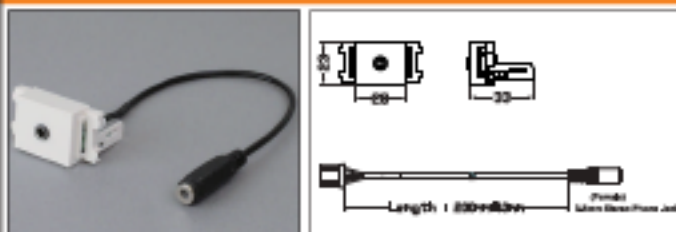


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的なRCAコンポジットケーブルを使い配線します。

型番 FU-RCA-200

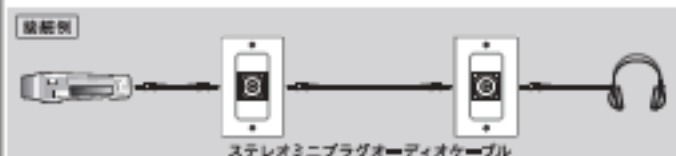


3.5mm (ステレオ音声) タイプ



- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 壁内は一般的な3.5mmステレオミニプラグケーブルを使い配線します。

型番 FU-35M-200



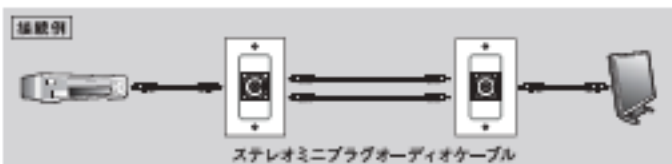
AVコンセントチップ

3.5mm (ステレオ音声) ×2タイプ

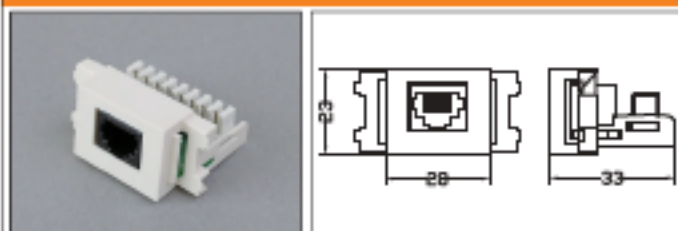


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 専用コネクタを介して20cmのケーブルを引き出しています。
- 型内には一般的な3.5mmステレオケーブルを使い配線します。

型番 FU-35M2-200

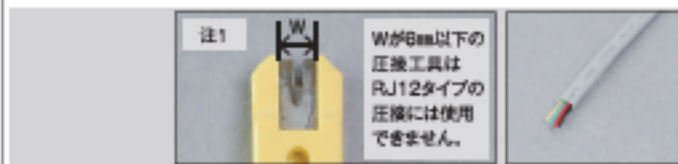


RJ12タイプ

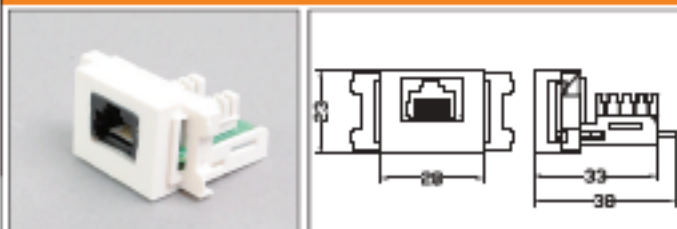


- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 型内配線には一般的なモジュラーケーブルのパラ線を 사용합니다。(写真)
- ケーブルの取付けには工具が必要です。
- ※端子の溝幅が6mmありますので、先端ツメ幅が6mm以下の工具は使用できません。(注1参照)

型番 FU-RJ12



RJ45タイプ



- 他社製の絶縁取付枠に取り付けることができます。
- 型内配線には一般的なLANケーブルのパラ線を 사용합니다。(写真)
- ケーブルの取付けには工具が必要です。

型番 FU-RJ45-C6



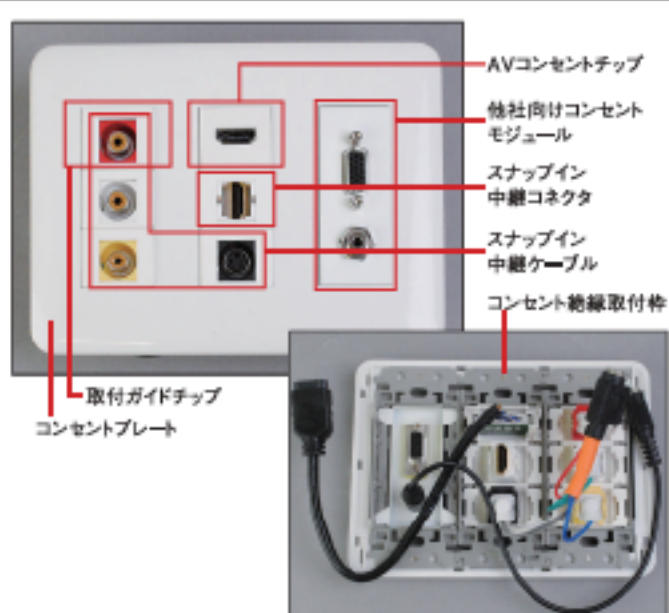
他社製コンセント部品を使ったAVコンセントの作り方

AVコンセントチップは他社製のコンセントプレートに取り付けることができます。

また、スナップイン中継ケーブル(P33~P38)やスナップイン中継コネクタ(P26~P32)はコンセント取付ガイドチップ(P40)を用いると他社製のコンセントプレートに取り付けることができます。

他社製のコンセントプレートでもお客様オリジナルの壁面配線コンセントを実現できます。

また、他社向けコンセントモジュール(P47~P51)を用いるとD端子やVGAなど、組み合わせのバリエーションがさらに増えます。



使用部品表

品名	型番	掲載ページ
AVコンセントチップ	FU-HDMI-200	P44
他社向けコンセントモジュール	BTK-HD15-35A	P49
スナップイン中継コネクタ	SIM-HDMI-WH	P27
スナップイン中継ケーブル	SICC-MD4F-3RCAF-120	P34
コンセント取付ガイドチップ	SY-NWT-KH	P40
コンセントプレート	WTF7009W	パナソニック電工社
コンセント絶縁取付枠	WTF3710K	パナソニック電工社

コンSENTチップの取付方法

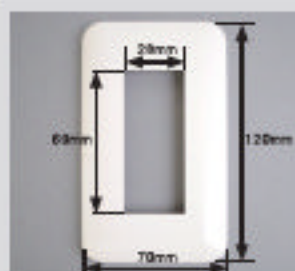
ダイレクトに取付可能なフェースプレート

コンSENT取付ガイドチップ専用フェースプレート (P41)



取付可能な他社製のフェースプレート

日本配線器具工業会準拠のコンセントプレート

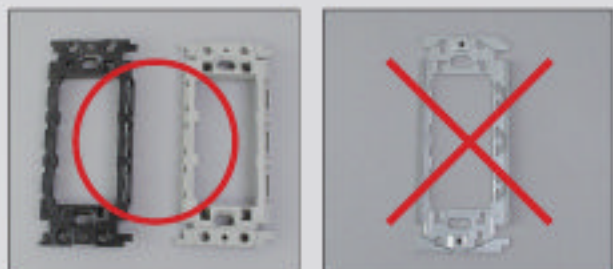


- 対応する樹脂製の取付枠を介して日本
配線工業器具工業会準拠のコンセントブ
レートに取り付けることができます。

- パナソニック電工社製
WTF7003W(コスモシリーズ)
WN6003W(フルカラーシリーズ)
- 東芝社製
WDG5413WW(WIDEシリーズ)
NDG5413WW(FEシリーズ)

- 神保電器社製
NKP-3UF-PW(NKPシリーズ)
WJD-3(LWJDEシリーズ)

他社の樹脂製絶縁取付枠



- Panasonic電工社製
WTF3710K(コスモシリーズ用簡便取り付け付)
WNS3710(フルカラーシリーズ用簡便取り付け付)

- 神保電器社
BS-K(J-WIDE2ピースコンセント、ニューマイルドビー用絶縁取付枠)
W,K-1(J-WIDEコンセント用絶縁取付枠)

取付棒への取付方法

① 支点の確認



② ケーブルの取り外し



取り付ける前に専用コネクタ部分とケーブルが取り外されていることを確認してください。

取り外されていない場合は取り外してください。

取り外しの際には、HDMI端子は端子数が多いためコネクタが取り外し難くなっています。またコネクタ樹脂の部分は傷つきやすいため、ラジオペンチなどの工具は用いないでください。

③ チップの差込み



④ チップの押込み



⑤ 取付完了



空スペースには穴埋め用ガイドチップ型番SY-NWT-BK (P40)を取り付けて置くことができます。

他社向けコンセントモジュール

他社のコンセントプレートに取り付けるVGAやDVI信号用のコンセント部品です。
日本配線器具工業会準拠の絶縁枠に取り付けることができます。

日本配線器具工業会準拠の
コンセントプレート

他社向け
コンセント
モジュール



中継コネクタタイプ



ケーブル付きタイプ

特長

パナソニック電工社の WTF3710K など、市販の日本配線器具工業会準拠の
埋込コンセントプレートの開口部に DVI 端子、ミニ D-sub 端子、D 端子を
設置することが可能です。
もちろん 2 連や 3 連のコンセントプレートにも取り付けられます。



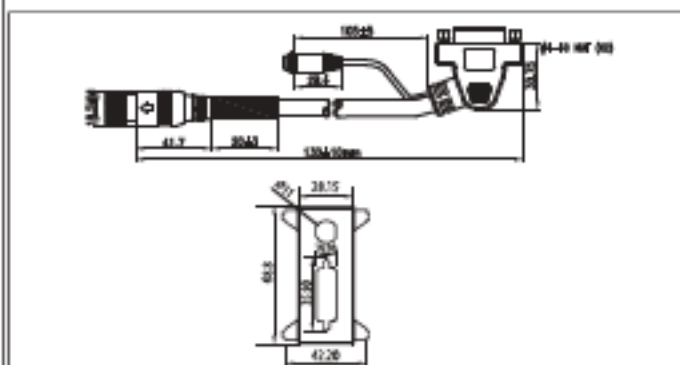
パナソニック電工社製3連コンセント
プレートWTF7009Wへの取付例

DVI-Dシングルリンク+3.5mmステレオミニ端子タイプ(ケーブル付き)

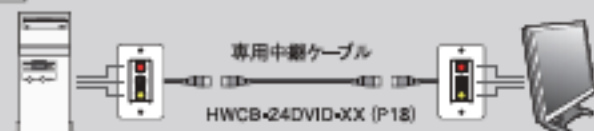


型番	BTK-DV1D-35F-130
----	------------------

- DVI-Dシングルリンク映像と、3.5mmステレオミニプラグのアナログ音声と同時に壁面配線できるケーブル付きコンセントモジュールです。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWC8-24DV[D-XX(18ページ)を併用します。



抽動例

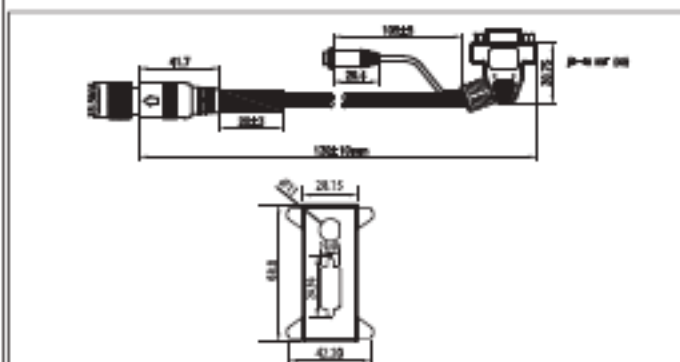


アナログRGB (VGA) + 3.5mmステレオミニ端子タイプ (ケーブル付き)

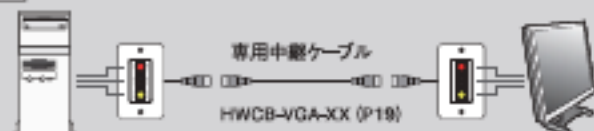


型 号	BTK-HD15F-35F-130
-----	-------------------

- ミニDsub15ピンのアナログRGB映像(VGA信号)と、3.5mmステレオミニプラグのアナログ音声と同時に壁面配線できるケーブル付きコンセントモジュールです。
- 多数配線には中継ケーブルのHWCB-VGA×XX(18ページ)を使用します。



經觀例

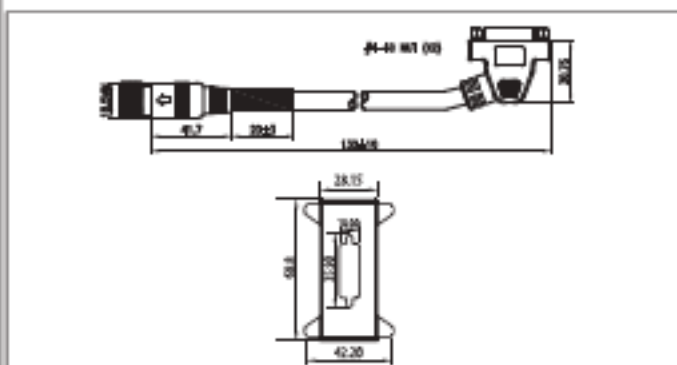


DVI-Dシングルリンク端子タイプ(ケーブル付き)

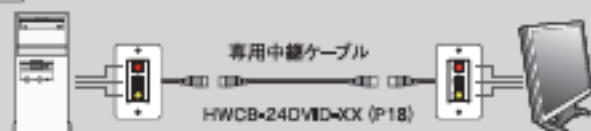


型番	BTK-DV1D-130
----	--------------

- DVI-Dシングルリンク映像を型面配線できるケーブル付きコンセントモジュールです。
- 敷設配線には中継ケーブルのHWCB-24DV(D-XX) (18ページ)を使用します。



按船例

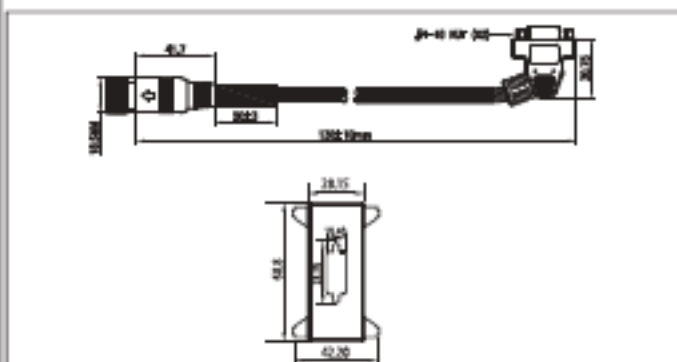


アナログRGB (VGA) 端子タイプ (ケーブル付き)

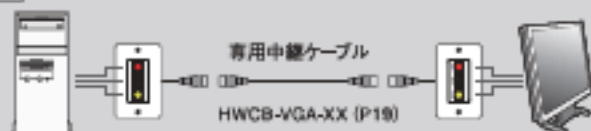


型番	BTK-HD15F-130
----	---------------

- ミニDisplay15ピンのアナログRGB映像(VGA信号)を後面接続できるケーブル付きコンセントモジュールです。
- 数設配線には中継ケーブルのHWCB-VGA-XX(19ページ)を使用します。



腐蝕例

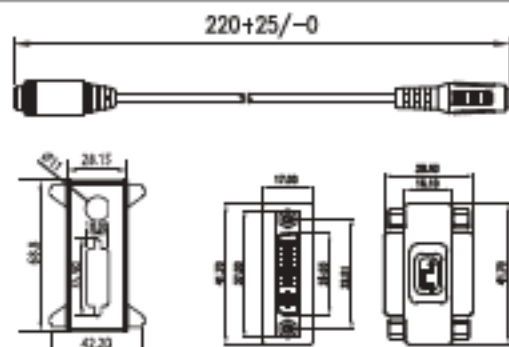


DVI+3.5mmステレオミニ端子タイプ

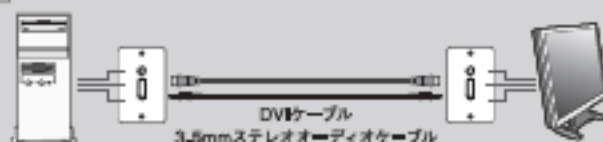


型番	BTK-DVI-35A
----	-------------

- DVI-Iケーブルと3.5mmステレオミニケーブルを中継できるコンセントモジュールです。
- 両面DVIメス(24+5ピン)コネクタと3.5mmステレオミニプラグ(メス×メス)のケーブルを備えています。
- DVI-Iは24+5ピンメスのコネクタで、内部は同一ピン全線スルー配線ですので、DVI-I、DVI-D(シングルリンクおよびデュアルリンク)、DVI-Aの何れのケーブルでも中継することが可能です。



按数例

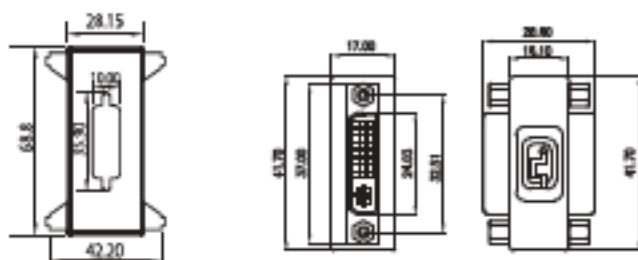


DVI端子タイプ



型番	BTIK-DV
----	---------

- DVI-Iケーブルを中継できるコンセントモジュールです。
- 両側DVIメス(24+5ピン)コネクタを備えています。
- DVIは24+5ピンのメスのコネクタで、内部は同一ピン全線ストレート結線ですので、DVI-I、DVI-D(シングルリンクおよびデュアルリンク)、DVI-Aの何れのケーブルからも中継することが可能です。



按例

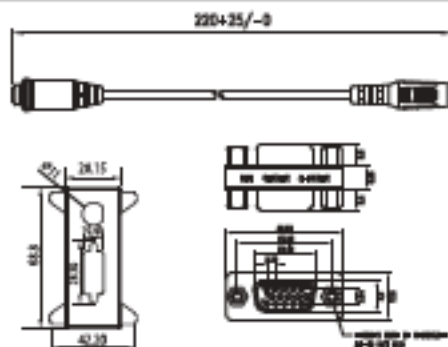


アナログRGB (VGA)+3.5mmステレオミニ端子タイプ

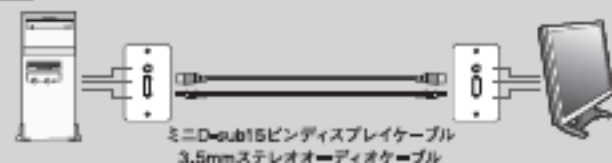


型 号	BTK-HD15-35A
-----	--------------

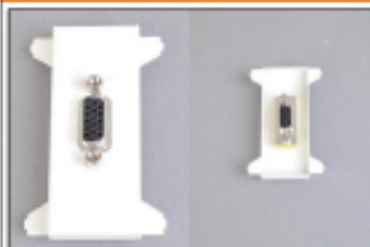
- ミニD-sub15ピンディスプレイケーブルと3.5mmステレオミニオーディオケーブルを中継できるコンセントモジュール。
- 両側ミニD-sub15ピンメスコネクタと3.5mmステレオミニプラグ(メス=メス)のケーブルを備えています。
- 両側ピン全線ストレート接続です。



範例

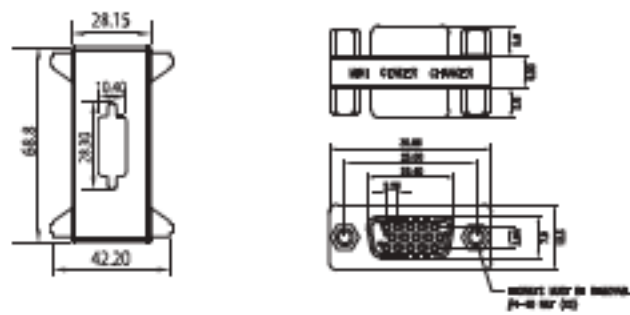


アナログRGB (VGA) 端子タイプ

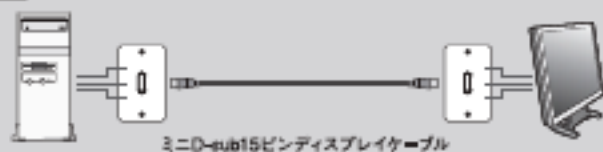


型 号	BTK-HD15
-----	----------

- ミニD-sub15ピンディスプレイケーブルを中継できるコンセントモジュールです。
- 両側ミニD-sub15ピンメスコネクタを備えています。
- 同一ピン全線ストレート結線です。



例題

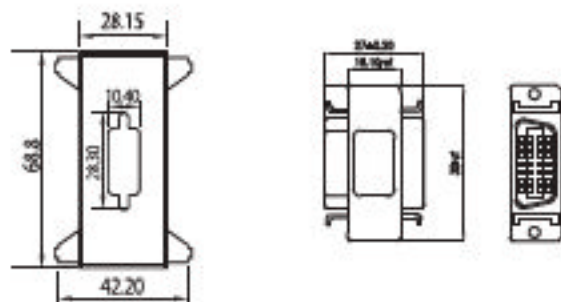


D端子タイプ



型番 BTK-DT

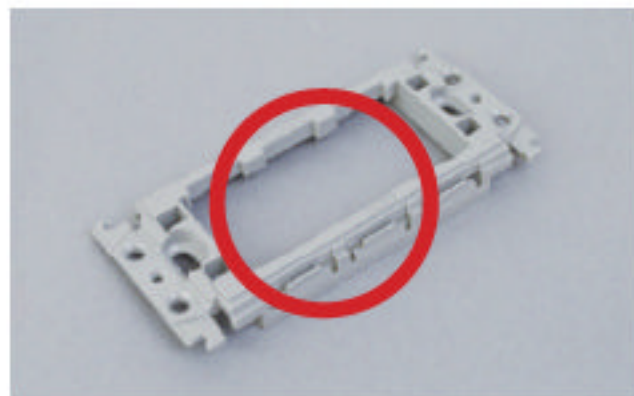
- D端子ケーブルを中継できるコンセントモジュールです。
- 両側D端子メスコネクタを備えています。
- 両一ピン全線ストレート接続です。



接続例



他社向けコンセントモジュールは下記写真のような各社の絶縁取付枠(樹脂製)に取付可能です。
金属製の取付枠へは取付けできません。



他社向けコンセントモジュールの絶縁枠への取付方法

パナソニック電工社製絶縁枠 (WTF3710K) への取付方法

① 支点の確認



取付枠の○印が取り付けの支点となります。

② 中継AVコンセントモジュールの差し込み



支点側に中継AVコンセントモジュールを差し込みます。

③ 中継AVコンセントモジュールの押込み



支点に中継AVコンセントモジュールを差し込んだら、反対側を押し込みます。

④ 取付完了



中継AVコンセントモジュールの取付完了です。

AVコンセントモジュールの施工方法 推奨される取付穴の寸法は、タテ95mm(+8/-0mm)×ヨコ51mm(+8/-0mm)です。

コンセント固定具（はさみ金具） WN3992Kの場合

① 取付準備と表裏の確認



付属のネジを使ってはさみ金具とAVコンセントモジュールを取り付けた取付栓を、仮止めします。
はさみ金具に「表」と書いてある側（写真）に、取付栓部の裏面を合わせるように取り付けます。
ネジは上側の1個だけ仮止めしておきます。

② ケーブルの接続



壁内に敷設済みのケーブルを壁の取付穴から引き出し、取付栓部と接続します。

必要に応じてコネクタ接続部に絶縁テープを巻きつけてください。

③ はさみ金具の取付け



はさみ金具を少し斜めから取付穴へ差し込みます。

④ 取付栓部の取付け



取付栓部をいったん取付穴の右側いっぱいまでずらしてから、ドライバー等を使って、はさみ金具も下側のネジ穴と取付栓部の下側ネジ穴をうまく合わせ、付属のネジを入れて仮止めします。
取付栓部の位置を決めて本締めします。

⑤ フェースプレート部の取付け



取付栓部がしっかりと壁に取り付けられたことを確認し、フェースプレート部を取り付け、はめ込んで完成です。

コンセント固定具（はさみ金具） WN3996の場合

① 取付準備と表裏の確認



壁内に配線済みのケーブルを壁の取付穴から引き出し、はさみ金具に通します。
その際、はさみ金具の表裏に注意してください。

② はさみ金具の仮止め



取付穴の内側へ、はさみ金具を差し入れ、はさみ金具のAおよびB部を壁の外へ引き出し、壁に沿って折り曲げて、はさみ金具を仮止めします。

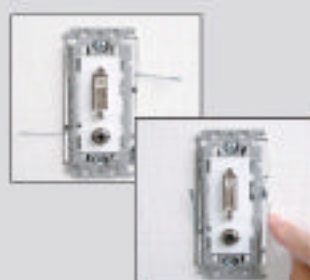
③ ケーブルの接続



壁内に敷設済みのケーブルを壁の取付穴から引き出し、取付栓部と接続します。

必要に応じてコネクタ接続部に絶縁テープを巻きつけてください。

④ 取付栓部の取付け



付属のネジ2本を使い、壁を挟んで、はさみ金具と取付栓部を壁と取付栓部に隙間ができるように、仮止めします。
取付栓部の後ろの隙間に、仮止めのために広げたAとB部を押し掛け、入れ込みます。
その後、ネジを本締めします。

⑤ フェースプレート部の取付け



取付栓部がしっかりと壁に取り付けられたことを確認し、フェースプレート部を取り付け、はめ込んで完成です。

45 モジュール / 45 ハーフモジュール

45mm×45mmサイズや45mm×22.5mmサイズに規格化したHDMIやUSBやLANなどの組込型AV端子モジュールです。

据置型AVボックス (P60~P63)、AVモール (P64~P67)、AVフロアコンセント (P68~P69)、組込型AVプレート (P70~P72) に取り付けることができます。



据置型AVボックス取付例
(P60~P63)



AVモール取付例
(P64~P67)



AVフロアコンセント取付例
(P68~P69)



組込型AVプレート取付例
(P70~P72)

45モジュール (45mm×45mmサイズ)

HDMI+USB A



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子とUSB A端子を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- HDMI端子は解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を送信可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSBケーブルとHDMIケーブルを使います。

型番 FU-45-HDMI-USB-A-200

接続例



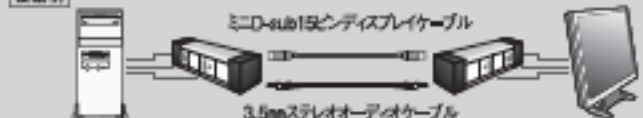
アナログRGB (VGA) +3.5mmステレオミニ



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子と3.5mmステレオミニ端子を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- アナログRGB端子は解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルと3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-45-HD15-35M-200

接続例



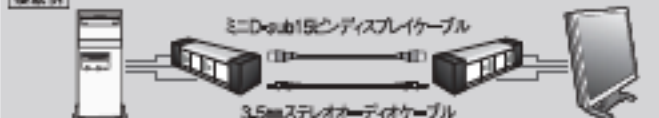
アナログRGB (VGA) +3.5mmステレオミニ×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子と3.5mmステレオミニ端子2つを備えた45mm×45mmのモジュールです。
- アナログRGB端子は解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルと3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-45-HD15-35M2-200

接続例



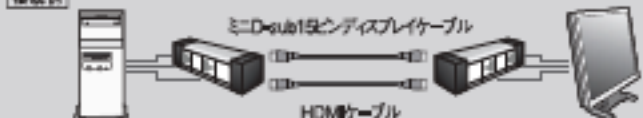
アナログRGB (VGA) +HDMI



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子とHDMI端子を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- アナログRGB端子は解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- HDMI端子は解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を送信可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルとHDMIケーブルを使います。

型番 FU-45-HD15-HDMI-200

接続例



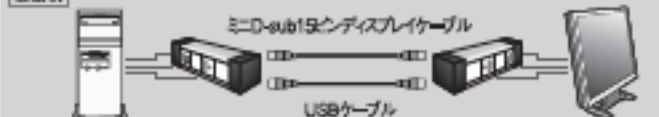
アナログRGB (VGA) +USB A



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子とUSB A端子を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- アナログRGB端子は解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルとUSB Aコネクタケーブルを使います。

型番 FU-45-HD15-USB-A-200

接続例



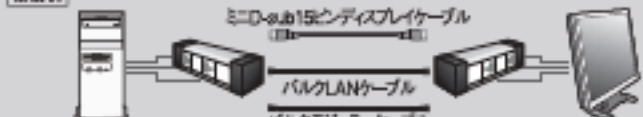
アナログRGB (VGA) +TEL+LAN



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子、RJ11端子(6極4芯)、RJ45端子(CAT5E)を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- アナログRGB端子は解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- アナログRGB端子にはメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- RJ11端子とRJ45端子の内部構造は圧接型となっており、バラ線のケーブルを圧接して接続します。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルとバラ線のLANケーブルを使います。

型番 FU-45-HD15-200RJ1145

接続例



HDMI+TEL+LAN

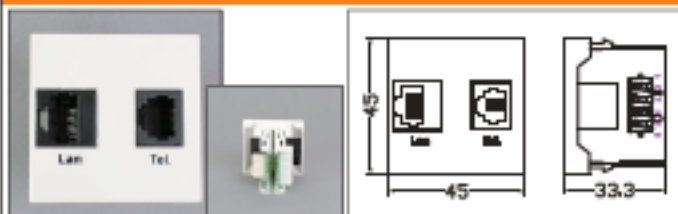


- 拡張型AVボックス、AVモジュール、AVプロアコンセント、拡張型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子、RJ11端子(8ピン4芯)、RJ45端子(CAT5E)を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- HDMI端子は解像度1080p(1920×1080)までの映像信号を伝送可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内してください。
- HDMI端子にはメスネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- RJ11端子とRJ45端子の内部端子は標準型となっており、バラ線ケーブルを直接接続して使用します。
- 前面の内部配線には一般的なHDMIケーブルとLANケーブルのモジュラーケーブルとLANケーブルを使用します。

모델	FU-45-HDMI-200RJ1145
----	----------------------

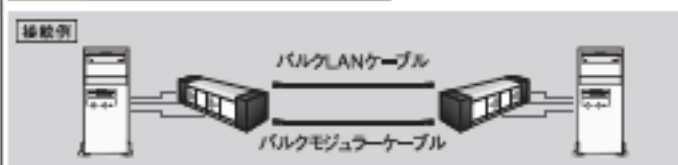


LAN+TEL

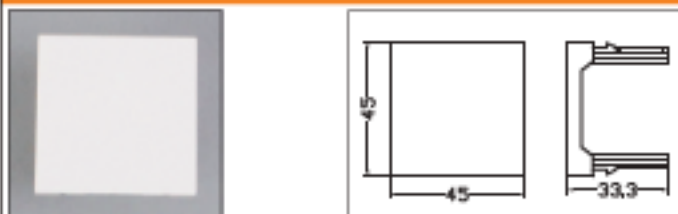


- 据置型AVボックス、AVモールド、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- RJ11端子(6極4芯)、RJ45端子(CAT6)を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- RJ11端子とRJ45端子の内側部は圧接型となっており、バラ線のケーブルを圧接して接続します。

型番	FU-45-RJ45-C6-RJ11
----	--------------------



Blank



- 据置型AVボックス、AVモ-ル、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- 45mm×45mmのブラックモジュールです。
- 据置型AVボックス、AVモ-ル、AVフロアコンセント、組込型AVプレートのあいたスペースを高くするためのブラックモジュールです。

型番	FLU-45-BK
----	-----------



USB A+TEL+LAN

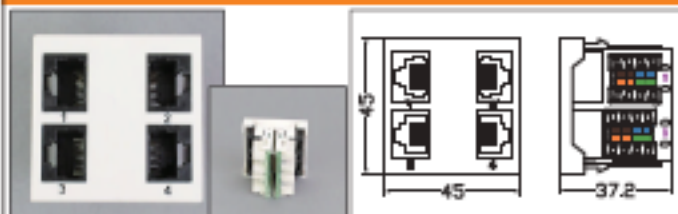


- 設置型AVボックス、AVモジュール、AVプロアコンセント、組込型AVプレートに限り付けることができます。
- USB A端子、RJ11端子(対応4芯)、RJ45端子(CAT5E)を備えた45mm×45mmのモジュールです。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- RJ11端子にはメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- RJ11端子とRJ45端子の内部には圧着型となっており、パナソニックのケーブルを圧着して接続します。
- 真鍮の内部配線には一般的なUSB Aコネクタケーブルとパラ線のモジュラーケーブルとパラ線のLANケーブルを使用します。

모델	FU-45-USBA-200RJ1145
----	----------------------



LANx4

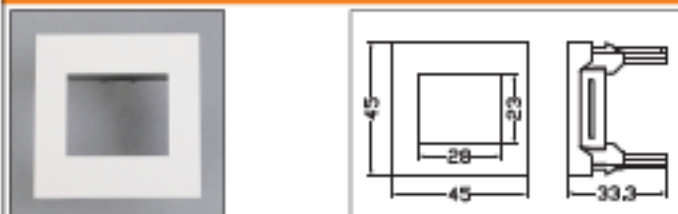


- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、転送型AVプレートに取り付けることができます。
- RJ45端子 (CAT6) を4つ備えた45mm×45mmのモジュールです。
- RJ45端子の内側部は圧接型となっており、バラ線のケーブルを圧接して接続します。

型番	FU-45-4RJ45-C6
----	----------------



アダプター



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、絶込型AVプレートに取り付けることができます。
- AVコンセントチップ(P43~P46)を取り付けて45モジュールに変更するためのアダプターです。(写真1)
- JIS C8375などで規格化された取付枠に取付可能な1個口用の他社製造配線器具も取り付けることができます。(写真2、写真3)

성명	FU-45-ADP
----	-----------



45モジュール (45mm×45mmサイズ) 45ハーフモジュール (45mm×22.5mmサイズ)

スナッピンアダプター1個口



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- スナッピン中継ケーブル(P35～P37)やスナッピン中継コネクタ(P26～P32)を取り付けて45モジュールに変更するためのアダプターです。
- スナッピン中継ケーブルまたはスナッピン中継コネクタの取付可能数は1個です。

型番 FU-45-SIMADP



スナッピンアダプター2個口



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- スナッピン中継ケーブル(P35～P37)やスナッピン中継コネクタ(P26～P32)を取り付けて45モジュールに変更するためのアダプターです。
- スナッピン中継ケーブルまたはスナッピン中継コネクタの取付可能数は2個です。

型番 FU-45-SIM2ADP



USB A + HDMI



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- USB A端子とHDMI端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- HDMI端子は解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を伝送可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSB AコネクタケーブルとHDMIケーブルを使います。

型番 FU-FH-USB+HDMI-200

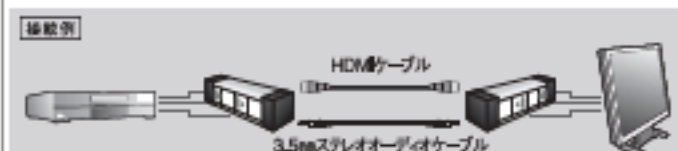


HDMI + 3.5mmステレオミニ



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子と3.5mmステレオミニ端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- HDMI端子は解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を伝送可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なHDMIケーブルと3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-FH-HDMI-35M-200

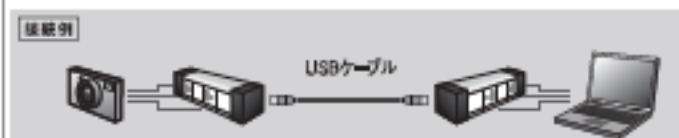


USB A×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- USB A端子を2つ備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- USB2.0に対応しています。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSB Aコネクタケーブルを使います。

型番 FU-FH-2USB A-200

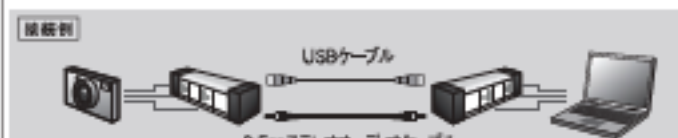


USB A + 3.5mmステレオミニ



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- USB A端子と3.5mmステレオミニ端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSB Aコネクタケーブルと3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-FH-USB+35M-200

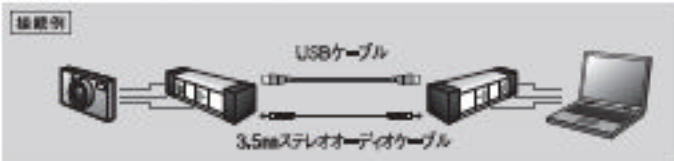


USB A + 3.5mmステレオミニ×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- USB A端子と3.5mmステレオミニ端子を2つ備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- USB端子はUSB2.0に対応しています。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSB Aコネクタケーブルと3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-FH-USB-A-35M2-200



3.5mmステレオミニ



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- 3.5mmステレオミニ端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- メスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的な3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-FH-35M-200



3.5mmステレオミニ×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- 3.5mmステレオミニ端子を2つ備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的な3.5mmステレオミニプラグケーブルを使います。

型番 FU-FH-35M2-200



アナログRGB (VGA)

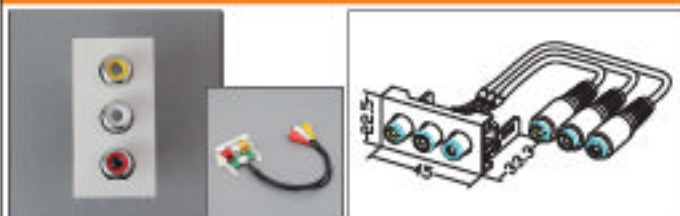


- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 解像度UXGA (1600×1200ピクセル) までの映像信号を伝送可能です。
- メスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルを使います。

型番 FU-FH-HD15-200



RCA×3 (黄・赤・白)



- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- RCAコンポジット端子とRCAステレオ音声端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なコンポジット信号、ステレオ音声信号用RCAケーブルを使い配線します。
- ※AVフロアコンセント (P68～P69) には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉ができません。(写真)

型番 FU-FH-3RCA-200



RCA×2 (赤・白)



- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- RCAステレオ音声端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 各々の端子ごとにメスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線にはステレオ音声信号用RCAケーブルを使い配線します。
- ※AVフロアコンセント (P68～P69) には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉ができません。(写真)

型番 FU-FH-2RCA-200



45ハーフモジュール (45mm×22.5mmサイズ)

HDMI



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を送信可能です。
- ※Deep Colorには対応していません。施工時のケーブル長は5m以内にしてください。
- メスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なHDMIケーブルを使います。

型番 FU-FHC-HDMI-200

接続例



USB A



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- USB A端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- USB2.0に対応しています。
- メスコネクタ付き(パネルマウント型)の20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なUSB Aコネクタケーブルを使います。

型番 FU-FHC-USB-A-200

接続例



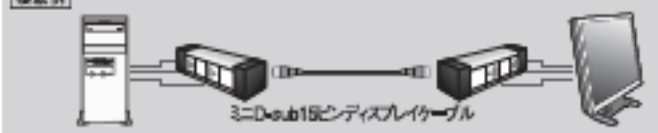
アナログRGB (VGA)



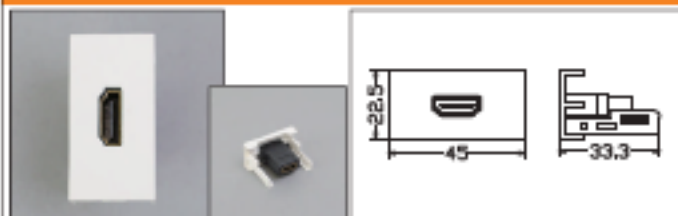
- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- アナログRGB (VGA) メス端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 解像度UXGA(1600×1200ピクセル)までの映像信号を送信可能です。
- メスコネクタ付きの20cmのケーブルを引き出しています。
- 裏側の内部配線には一般的なミニD-sub15ピンディスプレイケーブルを使います。
- ※AVフロアコンセント(P68～P69)には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉ができません。(写真)

型番 FU-FHC-HD15-200

接続例



HDMI



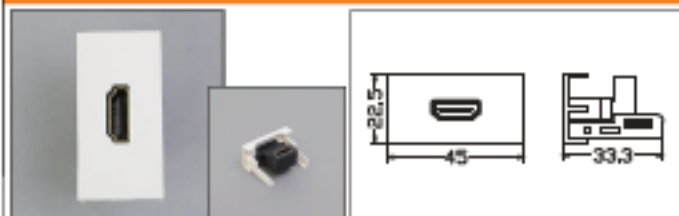
- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 端子はメス/メスの中継アダプタとなっております。(ストレート型)
- 解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を送信可能です。
- 裏側の内部配線には一般的なHDMIケーブルを使います。

型番 FU-FH-HDMI18

接続例



HDMI



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- HDMI端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 端子はメス/メスの中継アダプタとなっております。(L型)
- 解像度1080p(1920×1080p)までの映像信号を送信可能です。
- 裏側の内部配線には一般的なHDMIケーブルを使います。

型番 FU-FH-HDMI9

接続例



バナナ端子×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- バナナ端子を2つ備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 端子はメス/メスの中継アダプタとなっております。
- 裏側の内部配線には一般的なスピーカーケーブル(バナナプラグ付、またはバラ線)を使います。
- ※AVフロアコンセント(P68～P69)には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉ができません。(写真)

型番 FU-FH-BB

接続例



BNC端子



- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- BNC端子を備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 端子はメス/メスの中継アダプタとなっております。
- 裏側の内部配線には一般的なBNCケーブルを使います。
- ※AVフロアコンセント(P68～P69)には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉できません。(写真)



型番 FU-FH-BNC

接続例



BNC端子×2



- 据置型AVボックス、AVモジュール、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- BNC端子を2つ備えた45mm×22.5mmのモジュールです。
- 端子はメス/メスの中継アダプタとなっております。
- 裏側の内部配線には一般的なBNCケーブルを使います。
- ※AVフロアコンセント(P68～P69)には取付できません。
- 端子部分が干渉しフロアコンセントの開閉できません。(写真)



型番 FU-FH-2BNC

接続例



ブランク



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- 45mm×22.5mmのブランクモジュールです。
- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートのあいたスペースを塞ぐためのブランクモジュールです。

型番 FU-FH-BK

(使用例)



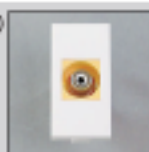
スナッピンアダプター



- 据置型AVボックス、AVモジュール、AVフロアコンセント、組込型AVプレートに取り付けることができます。
- スナッピン中継ケーブル(P35～P37)やスナッピン中継コネクタ(P28～P32)を取り付けて45ハーフモジュールに変更するためのアダプターです。
- スナッピン中継ケーブルまたはスナッピン中継コネクタの取付可能数は1個です。

型番 FU-FH-SMADP

(取付例)



45モジュール専用フェースプレート

45モジュール専用フェースプレート(AVコンセントチップ+45モジュール タテ型)



型番 FA-2575UD

- AVコンセントチップ(P43~P46)と45モジュールまたは45ハーフモジュールが取り付けられる専用フェースプレートです。
- 取付枠とフェースプレート一体の2ピースデザインです。
- 外形寸法は日本配線器具工業会に準拠した70×120mmとなっております。
- 45モジュールの取付方向がタテ向きになるフェースプレートです。(取付例をご参照ください。)
- 市販の挟み金具(例 パナソニック電工社製WN3992K)を使用し壁面に固定します。



＜AV端子モジュール取付可能数＞

AVコンセントチップ	45モジュール	45ハーフモジュール
1	1	2

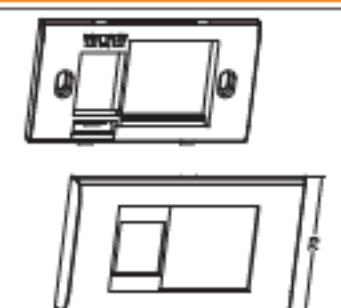
※AVコンセントチップの代わりにJIS C8375などで規格化された取付枠に取付可能な1個口用の他社製配線器具も取り付けすることができます。(取付例では、パナソニック電工社製 WCS3063WKを取り付けています。)

45モジュール専用フェースプレート(AVコンセントチップ+45モジュール ヨコ型)



型番 FA-2575LR

- AVコンセントチップ(P43~P46)と45モジュールまたは45ハーフモジュールが取り付けられる専用フェースプレートです。
- 取付枠とフェースプレート一体の2ピースデザインです。
- 外形寸法は日本配線器具工業会に準拠した70×120mmとなっております。
- 45モジュールの取付方向がヨコ向きになるフェースプレートです。(取付例をご参照ください。)
- 市販の挟み金具(例 パナソニック電工社製WN3992K)を使用し壁面に固定します。



＜AV端子モジュール取付可能数＞

AVコンセントチップ	45モジュール	45ハーフモジュール
1	1	2

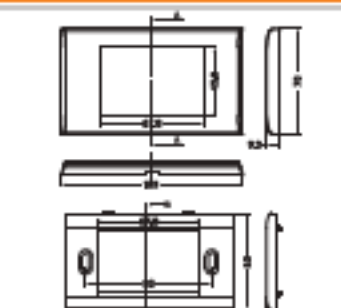
※AVコンセントチップの代わりにJIS C8375などで規格化された取付枠に取付可能な1個口用の他社製配線器具も取り付けすることができます。(取付例では、パナソニック電工社製 WCS3063WKを取り付けています。)

45モジュール専用フェースプレート(45モジュール+45ハーフモジュール ヨコ型)



型番 FA-2570

- 45モジュールまたは45ハーフモジュールが取り付けられる専用フェースプレートです。
- 取付枠とフェースプレート一体の2ピースデザインです。
- 外形寸法は日本配線器具工業会に準拠した70×120mmとなっております。
- 45モジュールの取付方向がヨコ向きになるフェースプレートです。(取付例をご参照ください。)
- 市販の挟み金具(例 パナソニック電工社製WN3992K)を使用し壁面に固定します。



＜AV端子モジュール取付可能数＞

AVコンセントチップ	45モジュール	45ハーフモジュール
0	1※	3

※FA-2570に45モジュールを1つ取り付けますと45ハーフモジュール1つ分のスペースがありますので45ハーフモジュールを1つ取り付けてください。

※AVコンセントチップは取り付けできません。また他社製配線器具も取り付けできません。

取付方法

①AV端子モジュールの取付



モジュール取付枠にAV端子モジュールを取り付けます。AVコンセントチップは裏面より、45モジュールは表面よりはめ込みます。

②挟み金具の差し込み



取付枠に挟み金具を片側だけ仮止めして、挟み金具を少し斜めから取付穴(95mm×51mm推奨)の中へ差し込みます。

③取付枠の固定



取付枠を挟み金具の上下のネジともにしめて壁面に挟み込んで固定します。

④フェースプレートのはめ込み



裏面よりフェースプレートを嵌め込みます。

据置型AVボックス

45mm×45mm、45mm×22.5mmのサイズで規格化されたAV端子モジュール(45モジュール、45ハーフモジュール：P52～P58)を自由に組み合わせて、お客様オリジナルのマルチメディア対応の配線ボックスを構成できるAVボックスです。



<組合せ例>



※写真の45モジュールや45ハーフモジュールは組み合わせ例です。

※当商品には45モジュールや45ハーフモジュールは付属しませんので、別途ご購入ください(P52～P58)。

オプションの部材(P62)を用いることで様々な設置が可能です。



壁への直接設置



床面や机などの家具への設置(横置き)

型番FA-2300-OP-PSを使用(P62)



床面や机などの家具への設置(挟み込み)

型番FA-2300-OP-CSを使用(P62)



床面や机など家具への設置(縦置き)

型番FA-2300-OP-TPとFA-2300-OP-BAを使用(P62)

据置型AVボックス



<4モジュール組合せ例>



<5モジュール組合せ例>



<6モジュール組合せ例>

型番 FA-2300-FH-4P

型番 FA-2300-FH-5P

型番 FA-2300-FH-6P

- 机などの家具や床面や壁面にAV端子を設置できる配線ボックスです。
- 45モジュールや45ハーフモジュール(P52~P58)を自由に組み合わせることができます。
- 次ページ掲載のオプションを使用することで縦置きなど様々な設置が可能です。
- 側面からケーブルの引き出しが可能です。(写真1)
- 背面にもケーブルの引き出し口を設けています。(写真2)

<45モジュールの取付可能数一覧表>

型番	取付可能数	
	45モジュール	45ハーフモジュール
FA-2300-FH-4P	4	8
FA-2300-FH-5P	5	10
FA-2300-FH-6P	6	12



写真1



写真2

側面パネルの加工



側面パネル
(変更前)



直径10mm程度の
ケーブル用の開口



直径23mmの開口



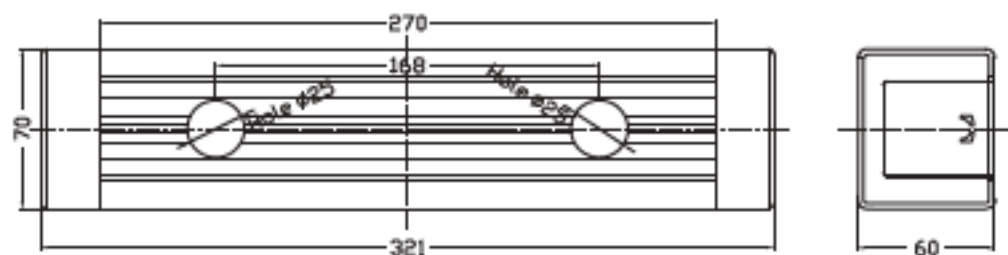
直径30mmの開口



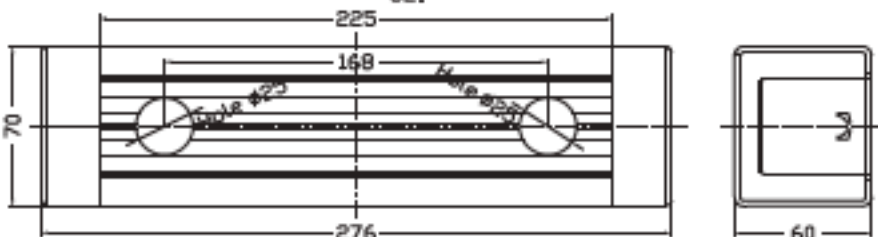
40mm×18mm長方形の開口

- 側面パネルは通線するケーブルに合わせ4種のスタイルに変更することが可能です。
- 予め入っている溝に沿ってカッターなどで切り取ってください。

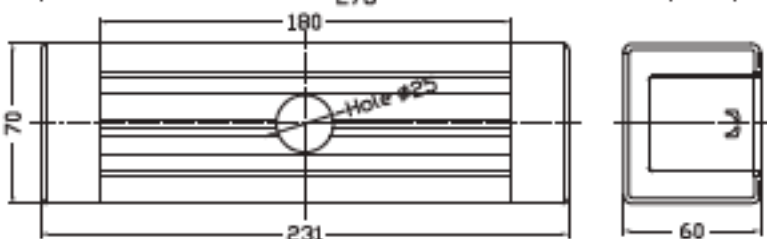
4モジュールタイプ FA-2300-FH-6P



5モジュールタイプ FA-2300-FH-5P



6モジュールタイプ FA-2300-FH-4P



プラスチックスタンド

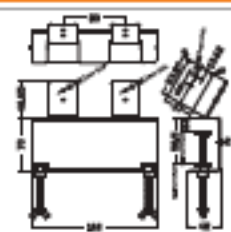


型番 FA-2300-OP-PS

- 据置AVボックスを横置きに固定するプラスチック製のスタンドです。
- プラスチックスタンドと据置ボックスの固定は付属のネジ4本を使用します。
- 床面や机などの固定にはM4のネジ4本を使用します。(固定ネジは付属しませんのでお客様にてご用意ください。)



クリップスタンド

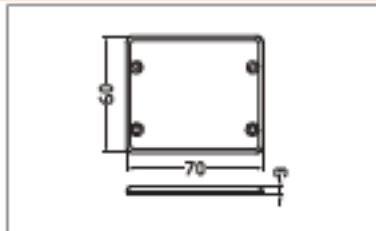


型番 FA-2300-OP-CS

- 据置AVボックスを横置きに固定する際に机などに挟み込む金属製のクリップスタンドです。



トップカバー



型番 FA-2300-OP-TP

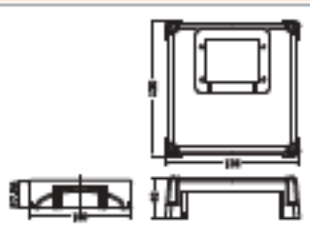
- 据置AVボックスを縦置きで使用する際に、上部のスタイルを変更するためのオプションカバーです。(写真1)



- トップカバー2枚を使用して据置ボックスの幅を短くすることができます。(側面のケーブル引き出し口が使用できなくなりますのでご注意ください。)(写真2)



ベースカバー



型番 FA-2300-OP-BA

- 据置ボックスを縦置きで使用する際に、下部のベース部分に取付けるベースカバーです。
- ベースカバーと据置ボックスの取り付けは付属のネジ4本を使用します。
- 床面や机などの固定にはM4のネジ4本を使用します。(固定ネジは付属しませんのでお客様にてご用意ください。)



45モジュール、45ハーフモジュールの取付方法、取外し方法 および壁面への取付方法、オプションの取付方法

45モジュール取付方法

①ボックス正面より



ボックスの正面からモジュールの上下を確認の上、押し込みます。

②モジュールの取付



バチンと音がするまで押し込んで完成です。

据置型AVボックスの壁面への取付方法

①サイドキャップの取外し



「モジュールの取外し方法」の①②の手順でサイドキャップを取り外し、ネジ穴を露出させて上、ネジを取り付けてください。

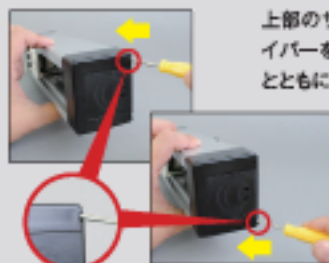
②サイドキャップの取付



両サイドのネジ穴4ヶ所にネジを取付後、サイドキャップを取り付けて、完成です。

45モジュール取外し方法

①サイドキャップの取外し1



上部のサイドキャップの切欠きにマイナスドライバーを差し込みサイドキャップをドライバーとともに前方へ少しずらしてください。

同様に下部のサイドキャップの切欠きにもマイナスドライバーを差し込みサイドキャップをドライバーとともに前方へ少しずらしてください。

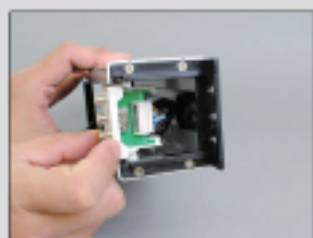
②サイドキャップの取外し2



サイドキャップを正面方向へスライドさせてください。

そのままサイドキャップを引き抜いてください。

③モジュールの取外し



45モジュールおよび45ハーフモジュールは取り外したサイドキャップ方向からスライドさせて取り外してください。

クリップスタンドやブラッシュチェックスタンドの取付方法

①サイドキャップの取外し



「45モジュールの取外し方法」の①②の手順でサイドキャップを取り外してください。サイドキャップの保持部の4ヶ所のネジも取り外してください。(左写真参照)

②サイドからの取付パーツの挿入



サイドキャップを取り外したのちサイドからクリップスタンドやブラッシュチェックスタンドに付属の取付プレートを2枚とも差し込みます。その後、サイドキャップをもとの状態に組み立てて戻します。

③クリップスタンドやブラッシュチェックスタンドの挿入



差し込んだ取付プレートにクリップスタンドやブラッシュチェックスタンドを差し込みます。その後で、付属のネジで据置ボックスと固定します。

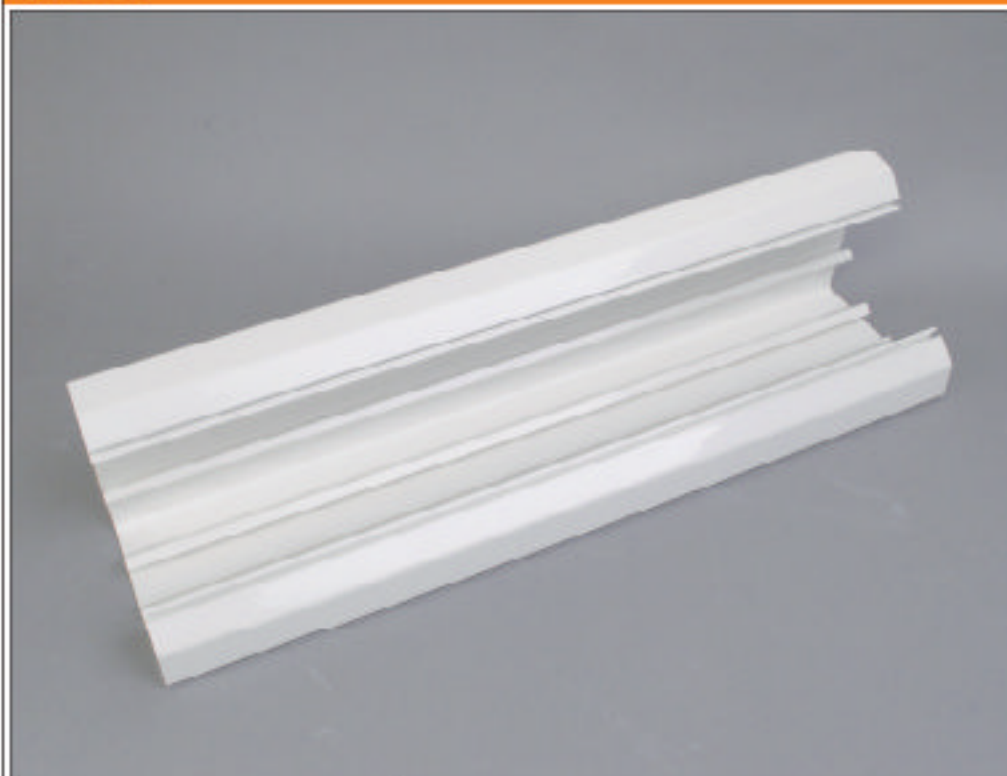
AVモジュール

45mm×45mm、45mm×22.5mmサイズで規格化されたAV端子モジュール(45モジュール、45ハーフモジュール：P52～P58)を自由に組み合わせて配線できるマルチメディア対応モジュールです。壁コーナーや床コーナーにAV端子を自由に設置できます。



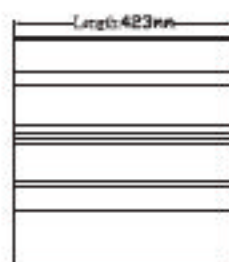
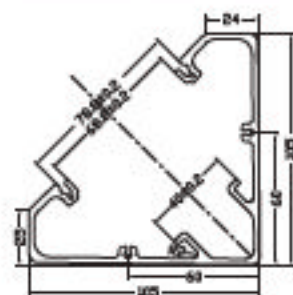
一口用、2口用、3口用のフェースプレートを紹介して
 45mm角のAV端子モジュールを取り付けます。

AVモデル



型番 FTP-MEA-105D-423

- 壁コーナーや床コーナーなどにAV端子を設置できる長さ423mmのモールです。
- 樹脂製のモールなのでノコギリやカッターなどで任意の長さに切断することが可能です。
- 中継ケーブルを使い中継し延長することも可能です。(写真1)
- AVモール用フェースプレート(FA-1230、FA-1240、FA-1250：次ページ参照)を介して45モジュール、45ハーフモジュールを取り付けられます。(写真2)
- エンドキャップを2つ使いボックスとして使用することもできます。(写真3)



《写真1》

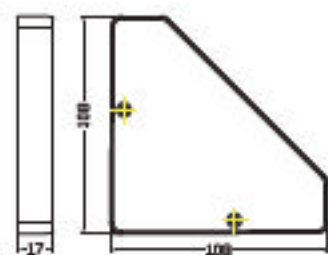


《写真2》



〔写真3〕

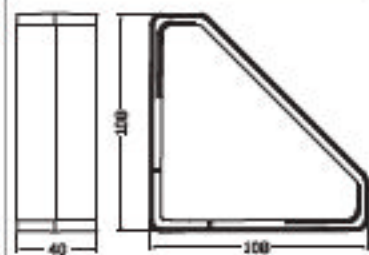
エンドキャップ



型番	FSDE-105-3
----	------------

- AVモール(FTP-MEA-105D-423)の端に用いたり、また両サイドに用います。
●両サイドに出いて、ボックスを作ることも可能です。

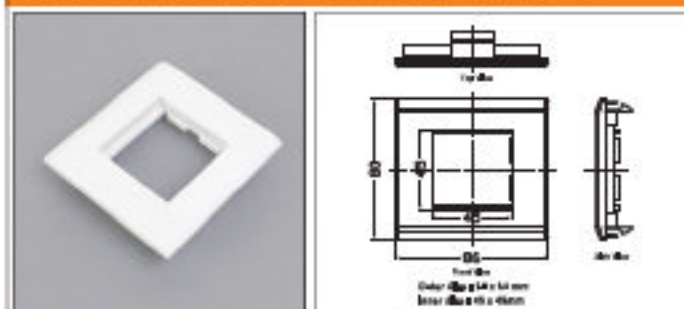
中継ケーブル



型番	FSDC-105-3
----	------------

- AVモジュール(FTP-MEA-105D-423)を中継するケーブルです。

AVモール用45モジュール1口フェースプレート

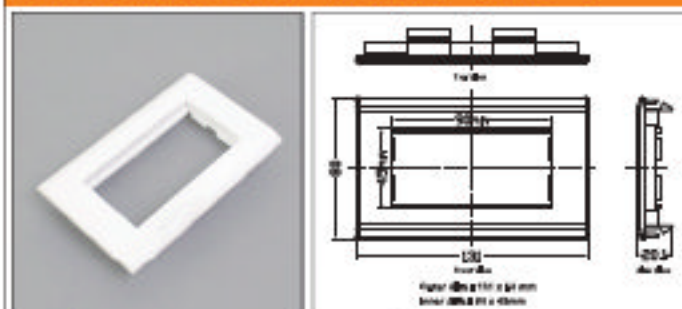


型番 FA-1230

- AVモールに45モジュールを1つ、45ハーブモジュールを2つ取り付けられるフェースプレートです。
- 上下2箇所のツメでAVモールにはめ込みます。

<45モジュール取付例>

AVモール用45モジュール2口フェースプレート

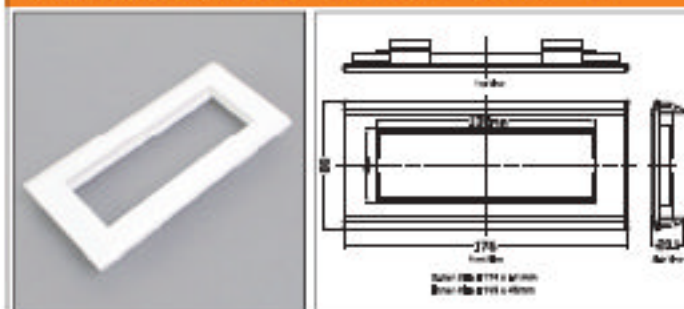


型番 FA-1240

- AVモールに45モジュールを2つ、45ハーブモジュールを4つ取り付けられるフェースプレートです。
- 上2箇所、下2箇所の計4箇所のツメでAVモールにはめ込みます。

<45モジュール取付例>

AVモール用45モジュール3口フェースプレート



型番 FA-1250

- AVモールに45モジュールを3つ、45ハーブモジュールを6つ取り付けられるフェースプレートです。
- 上2箇所、下2箇所の計4箇所のツメでAVモールにはめ込みます。

<45モジュール取付例>

型番	取付可能数		ボックス使用時 適合AVモール長(mm)
	45モジュール	45ハーブモジュール	
FA-1230	1	2	113
FA-1240	2	4	158
FA-1250	3	6	203

※両側にエンドキャップを取り付けてボックスとして使用する場合は、適合AVモール長はフェースプレートの全長+27mmとなります。

例) フェースプレートのFA-1240とFA-1250を使用する場合は、
131mm(FA-1240) + 176mm(FA-1250) + 27mm = 334mm
となります。

活用方法



- フェースプレートの長さに合わせて任意の長さにAVモールを切断し、エンドキャップを組み合わせれば、上写真のような任意の構成とすることができます。
- 樹脂製のモールですので任意の場所に自由に穴を追加してネジで容易に壁面や床面に固定することができます。

45モジュール、45ハーフモジュールの取付方法、取外し方法 AVモールド専用フェースプレートの取付方法、取外し方法

45モジュール、45ハーフモジュールの取付方法

①AVモールド専用フェースプレート正面より



AVモールド専用フェースプレートの表面より45モジュールまたは45ハーフモジュールを差し込みます。

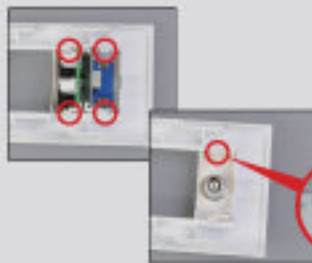
②45モジュールの取付



そのまま、パチンと音がするまで押し込みます。

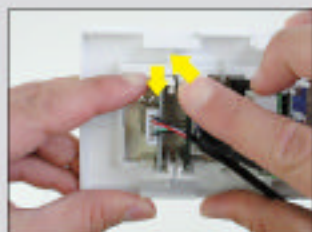
45モジュール、45ハーフモジュールの取外し方法

①45モジュールのツメ



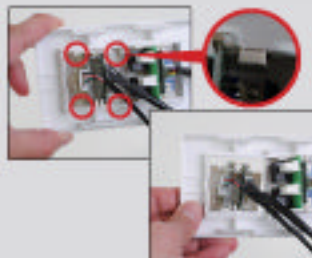
45モジュールは4点のツメで45ハーフモジュールは2点のツメでAVモールド専用フェースプレートに組み込まれています。

②組み込まれたツメの取外し



45モジュールを表面側に押し出しながら組み込まれているツメを順次外していきます。指やマイナスドライバーなどを使い作業してください。手を傷つけないよう手袋の着用をおすすめします。

③45モジュールの取外し



全てのツメを取り外した後、そのまま表面側に45モジュールを押し出してください。

AVモールド専用フェースプレートの取付方法

①45モジュールの組み込んだフェースプレート

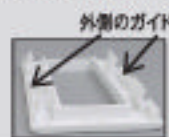


45モジュールや45ハーフモジュールを組み込んだAVモールド専用フェースプレートをご用意ください。

②AVモールドへのセット



AVモールドの正面より45モジュールを組み込んだAVモールド専用フェースプレートの外側のガイドをモールドの溝に合わせてセットします。



③AVモールドへの取付



そのままフェースプレートを正面から押し込んで、フェースプレートのツメではめ込みます。

AVモールド専用フェースプレートの取外し方法

①AVモールド専用フェースプレートを取り外すには



AVモールド専用フェースプレートはフェースプレートのツメによりAVモールドに組み込まれています。強い力によりこのツメを引き離す必要があります。

②AVモールド専用フェースプレートを引き離す 1



AVモールド専用フェースプレートの間にマイナスドライバーなどを差し込んで隙間を作ってください。そのままドライバーをモールド側に倒し、専用フェースプレートを引き上げてください。

②AVモールド専用フェースプレートを引き離す 2

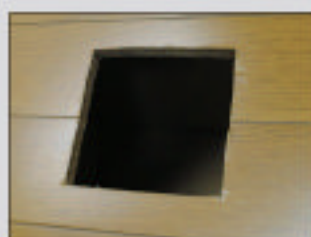


ある程度引き上げたら、手で引き離してください。

フロアコンセント(FLB-HTD-5S)の取付方法

挟み金具だけで取付ける方法

①床面の加工



10cm×10cmの穴を開けます。

②挟み金具の挿入



付属の挟み金具を斜めにし、挿入します。

③挟み金具と本体の取付け1



挟み金具の片側のネジ穴部を保持しながら、付属のネジで本体ネジ部を片側仮止めします。



④挟み金具と本体の取付け2



反対側の挟み金具のネジ穴部と本体ネジ穴部も合わせて付属のネジでネジ止めします。



⑤取付完了



左右の位置を調整し、ネジを締め込みます。
取付け後、正面より45モジュールや45ハーフモジュールをはめ込むことができます。

ボックスを使用して取付ける方法

①ボックスの挿入



挟み金具だけで使用する場合と同様10cm×10cmの穴を開け、付属のボックスを挿入します。ボックス取付には6cmの深さが必要です。



②挟み金具の挿入



ボックスを少し移動させスペースを作り、付属の挟み金具を斜めに挿入する。



③ボックスと挟み金具のネジ穴部の位置合わせ



ボックスと挟み金具のネジ穴部を合わせる。

④ネジの締付け



挟み金具とボックスのネジ穴を合わせた片側を本体ネジ部を付属のネジで仮止めします。反対側も同様に取付けます。



⑤取付完了



左右の位置を調整しネジを締め込みます。
ボックス内の配線とモジュールの配線を結線したのち正面より45モジュールや45ハーフモジュールをはめ込みます。



組込型AVプレート

45mm×45mm、45mm×22.5mmのサイズで規格化されたAV端子モジュール(45モジュール、45ハーフモジュール：P52～P58)を自由に組み合わせて家具や壁、床面に組み込んで取り付けることができるAVプレートです。



※写真の45モジュールや45ハーフモジュールは組合せ例です。

※当商品には45モジュールや45ハーフモジュールは付属しませんので別途ご購入ください(P52～P58)。

机などの家具にAV端子を設けることができます。



オプションのFA-3630HD-Bを用いると卓上ボックスとしても使用できます。

組み込めるAV端子モジュールの数によって2つのタイプ

3.5モジュールタイプ



45モジュール3つと45ハーフモジュール1つが
取付可能なFA-3630P-BK

4モジュールタイプ



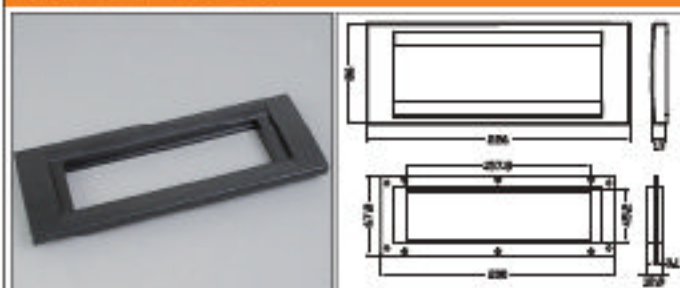
45モジュール4つが取付可能なFA-3632P-BK

※3.5モジュールタイプ、4モジュールタイプは外形寸法は同じです。取付口の寸法が異なります。
よってオプション商品(バックボックスと卓上ボックス)は共用です。

組込型AVプレート

組込型AVプレート(プラスチックプレート)

3.5モジュールタイプ



型番 FA-3630P-BK

- 45モジュールや45ハーフモジュールを壁面や机など板状のパネルに取り付けるためのプレートです。
- モジュール取付部とフェースプレートの2ピース構造となっております。(写真1)
- 45モジュール3つと45ハーフモジュール1つを取り付けられるフェースプレートです。(写真2)

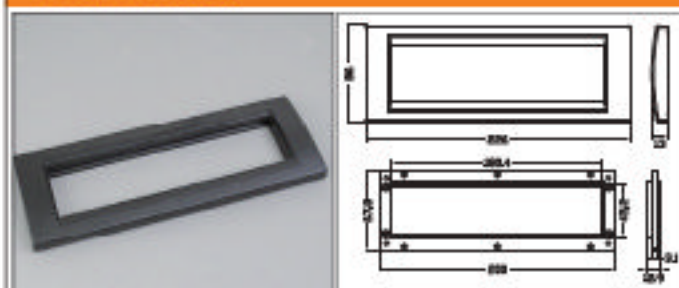


(写真1)



(写真2)

4モジュールタイプ



型番 FA-3632P-BK

- 45モジュールや45ハーフモジュールを壁面や机など板状のパネルに取り付けるためのプレートです。
- モジュール取付部とフェースプレートの2ピース構造となっております。(写真1)
- 45モジュール4つを取り付けられるフェースプレートです。(写真2)

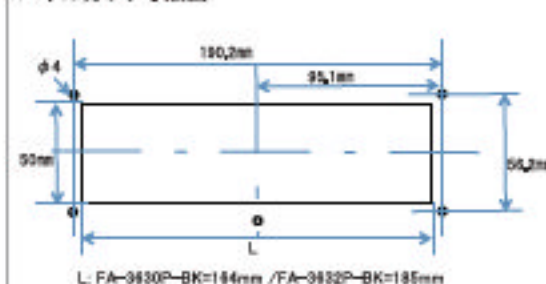


(写真1)



(写真2)

パネルカット寸法図



L: FA-3630P-BK=184mm / FA-3632P-BK=185mm

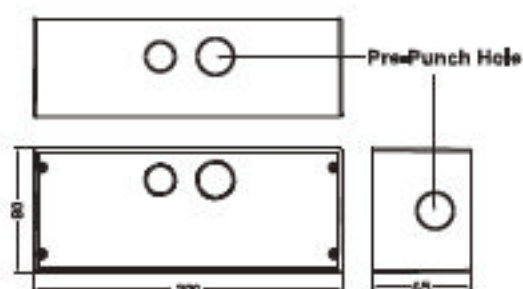
オプション

バックボックス



型番 FA-3630B

- 組込型AVプレート(3.5モジュールタイプおよび4モジュールタイプ)専用のボックスです。
- 壁や机などの板状パネルに組み込んで取り付ける壁掛け用のバックボックスです。
- 組立方法は次ページをご参照ください。

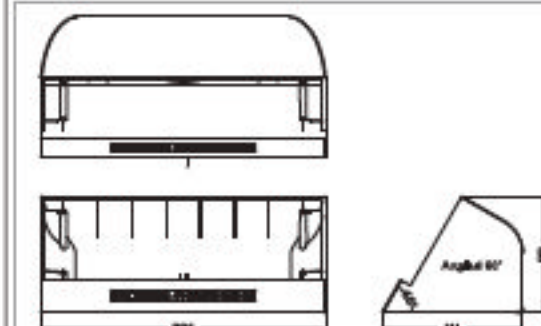


卓上ボックス



型番 FA-3630HD-B

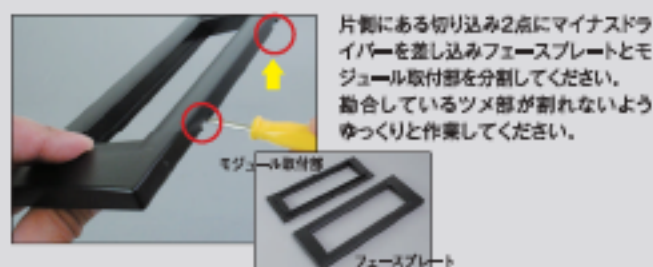
- 組込型AVプレート(3.5モジュールタイプおよび4モジュールタイプ)を卓上ボックスにできるオプションのボックスです。
- ネジで底面を固定する樹脂製の卓上ボックスです。
- 組立方法は次ページをご参照ください。



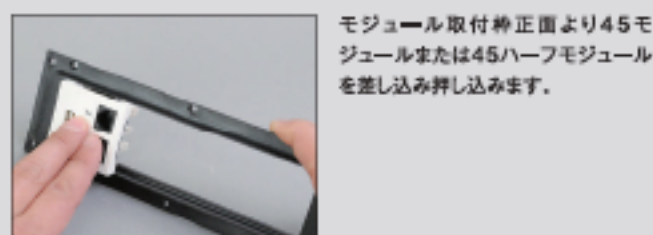
組込型AVプレートの取付方法

フェースプレートとモジュールの取付方法

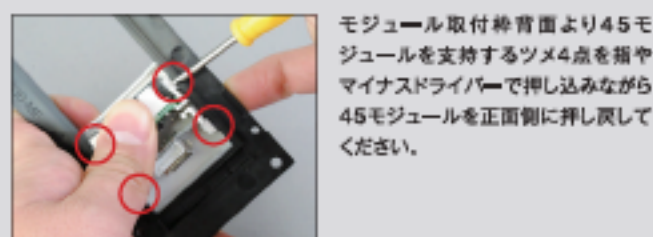
フェースプレートとモジュール取付部の分割



45モジュール、45ハーフモジュールの取付け

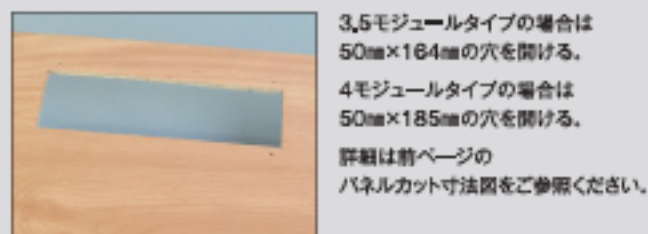


45モジュール、45ハーフモジュールの取外し



板状パネルに直接取付ける方法

①取付穴の加工



②取付完了

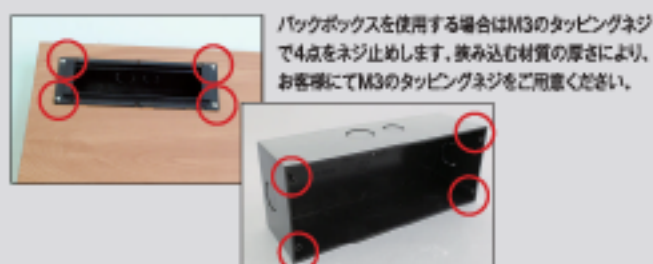


バックボックスを使用して取付ける方法

①背面にバックボックスを取付



②ネジ留め



卓上ボックスを使用して取付ける方法

①卓上ボックス固定用のネジ止め箇所



②卓上ボックスとモジュール取付枠の取付け



③フェースプレートのはめ込み



1. AVコンセントに他社製のフェースプレートを使用することができますか？

内側開口寸法が違うため、プレートのみを付け替えることはできません。(P23ページをご参照ください)

ただし、他社製コンセント枠に39ページのコンセント取付ガイドチップを用いれば
スナッピン中継コネクタ(P26~)やスナッピン中継ケーブル(P33~)が取付可能です。



取付ガイドチップは下記WT3700のようなスイッチ取付枠には直接取り付けられません。



WT3700



WN3710 WTF3710K



WN3700

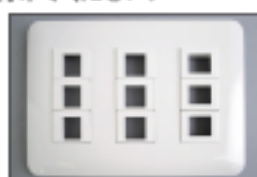
2. 2連や3連のフェースプレートはありますか？

当社では2連や3連のプレートはご用意しておりません。

39ページ掲載のコンセント取付ガイドチップを用いて他社製の2連や3連のプレートに
スナッピン中継コネクタを取り付けてください。



パナソニック電工 WTF7006W
へのチップ取付例



パナソニック電工 WTF7009W
へのチップ取付例



当社のブランクAVコンセントは、1連
サイズのプレートに最大2列6個のス
ナッピン中継コネクタが取付可能で
す。よって同じ数量のスナッピン中
継コネクタを取り付ける場合には、専
有面積的には他社製プレートよりも省
スペース化が実現できます。

3. 露出配線ボックスにAVコンセントは取り付けられないのですか？

ブランクAVコンセントは露出配線ボックスに取り付けることはできません。

ケーブルを配線した時の接続コネクタの長さを含む引き出し長さ(下図B)がボックスの深さ(下図A)よりも長く
ボックス内にコネクタ部分の深さを十分確保できないため、露出配線ボックスに取り付けることができません。



当社製ボックス



他社製ボックス

33ページから掲載のスナッピン中継ケー
ブルは壁内側に90°アングル方向へケー
ブルを引き出しているため、取付ガイドチップ
(39ページ)を用いて市販の露出配線ボ
ックスに取り付けることが可能です。但し、端
子が3個までのものに限りです。

4. 市販のアウトレットボックスやスイッチボックスを使用できますか？

露出ボックス同様、市販のスイッチボックスやアウトレット
ボックスは内部にコネクタ部分の深さを確保することができ
ないため、使用することができません。



9ページから掲載のケーブル付きAVコンセントは裏面
に90°アングル方向へケーブルを引き出しているため、
市販のスイッチボックスやアウトレットボックスへの取り
付けが可能です。ただし当社のAVコンセントは、一部
の市販ボックスと部分的に干渉す
ることがあるため、右記写真のよう
にフェースプレートが若干壁面より
浮くことがあります。



5. 壁に埋め込む際に、壁内にはどのくらいのスペースが必要ですか？

接続するケーブルにもよりますが、当社HDMI長尺ケーブルを用いた場合には、壁内に100mm程度の曲げ半径が確保できるスペースが必要です。



【ご注意】

壁内に必要なスペースの個々の案件に対する具体的な数値は、接続するケーブルの最小曲げ半径などの値を参考に決定してください。最小曲げ半径以下に曲げて配線するとケーブルが断線することがあります。特にコネクタと電線の付け根部分は曲げに非常に弱いので、さらに断線の危険性が高くなります。

9ページから掲載のケーブル付きAVコンセントや33ページから掲載のスナッピン中継ケーブルは壁内側に90°アングル方向へ曲げて奥行きを小さくした専用ケーブルを引き出しているため、壁面内の深さが浅くても取付可能です。



6. DVI端子のスナッピン中継コネクタはないのですか？

ラインナップにございません。

中継AVコンセント(P13～)、ケーブル付きAVコンセント(P9～)、他社向けコンセントモジュール(P47～)にラインナップがございます。

また、DVI⇒HDMI変換ケーブルを用いてHDMIのスナッピン中継コネクタに接続することが可能です(右記写真参照)。但し、音声は出力されません。



DVI⇒HDMIケーブル
DVD-HDMI04-xx



7. VGA信号用のミニD-sub 15ピン端子のスナッピン中継コネクタはないのですか？

ラインナップにございません。

中継AVコンセント(P13～)、ケーブル付きAVコンセント(P9～)、他社向けコンセントモジュール(P47～)、AVコンセントチップ(P43～)、45モジュール(P52～)にラインナップがございます。

ラインナップはございません。

中継AVコンセント(P13～)、他社向けコンセントモジュール(P47～)にラインナップがございます。

また、D端子⇒コンポーネントケーブルを使用すると、3個のRCAコネクタを使用して接続することができます。



D端子ケーブル
VD-D3RM-xx



9. 光デジタルオーディオのスナッピン中継コネクタはないのですか？

光デジタル音声端子はございません。

RCAコネクタやBNCコネクタを使って、同軸デジタル音声をご使用ください。



※RCAコネクタには
オレンジ色はございません。

型番	カテゴリ	頁	型番	カテゴリ	頁
AC8P-P	スナッピン中継コネクタ	P29	FU-45-HD15-35M2-200	45モジュール	P53
AC8P-PS	スナッピン中継コネクタ	P29	FU-45-HD15-USB-A-200	45モジュール	P53
BFPMTW-DCR01-WH	ブラックAVコンセント	P22	FU-45-HD15-HDMI-200	45モジュール	P53
BFPMTW-DCR02-WH	ブラックAVコンセント	P22	FU-45-HDMI-200RJ1145	45モジュール	P54
BFPMTW-DCR03-WH	ブラックAVコンセント	P22	FU-45-HDMI-USB-A-200	45モジュール	P53
BFPMTW-DCR04-WH	ブラックAVコンセント	P22	FU-45-RJ45-C6-RJ11	45モジュール	P54
BFPMTW-DCR06-WH	ブラックAVコンセント	P22	FU-45-SBM2ADP	45モジュール	P55
BLKFP-PL35-WH01	ブラックAVコンセント	P23	FU-45-SBMADP	45モジュール	P55
BLKFP-PL35-WH02	ブラックAVコンセント	P23	FU-45-USB-A-200RJ1145	45モジュール	P54
BLKFP-PL35-WH03	ブラックAVコンセント	P23	FU-FH-2BNC	45ハーフモジュール	P58
BLKFP-PL35-WH04	ブラックAVコンセント	P23	FU-FH-2RCA-200	45ハーフモジュール	P58
BLKFP-PL35-WH06	ブラックAVコンセント	P23	FU-FH-2USB-A-200	45ハーフモジュール	P55
BNCMRCAF	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20	FU-FH-35M-200	45ハーフモジュール	P56
BPP15B-024	スナッピン中継コネクタ、スナッピン中継ケーブル付オプション	P37	FU-FH-35M2-200	45ハーフモジュール	P56
BPP15B-048	スナッピン中継コネクタ、スナッピン中継ケーブル付オプション	P37	FU-FH-3RCA-200	45ハーフモジュール	P56
BTk-DT	他社向けコンセントモジュール	P49	FU-FH-8B	45ハーフモジュール	P57
BTk-DV	他社向けコンセントモジュール	P49	FU-FH-8K	45ハーフモジュール	P58
BTk-DV-35A	他社向けコンセントモジュール	P49	FU-FH-8NC	45ハーフモジュール	P58
BTk-DV-D-130	他社向けコンセントモジュール	P48	FU-FH-4HD15-200	45ハーフモジュール	P57
BTk-DV-D-35F-130	他社向けコンセントモジュール	P48	FU-FH-4HDMI-200	45ハーフモジュール	P57
BTk-HD15	他社向けコンセントモジュール	P49	FU-FH-4USB-A-200	45ハーフモジュール	P57
BTk-HD15-35A	他社向けコンセントモジュール	P49	FU-FH-HD15-200	45ハーフモジュール	P58
BTk-HD15F-130	他社向けコンセントモジュール	P48	FU-FH-HDMI18	45ハーフモジュール	P57
BTk-HD15F-35F-130	他社向けコンセントモジュール	P48	FU-FH-HDMI-35M-200	45ハーフモジュール	P55
DIN14F-CAP	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	FU-FH-HDMI8	45ハーフモジュール	P57
DIN14M-HD15M35M-M003	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	FU-FH-HDMI8	45ハーフモジュール	P57
DIN18F-DVDM-M10-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-FH-SBMADP	45ハーフモジュール	P58
DIN18F-DVDM-M20-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-FH-USB-A-35M-200	45ハーフモジュール	P55
DIN18F-DVDM-M30-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-FH-USB-A-35M2-200	45ハーフモジュール	P58
DIN18F-DVDM-M45-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-FH-USB-A-HDMI-200	45ハーフモジュール	P55
DIN18F-HDMI-M10-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-HD15-200	AVコンセントチップ	P44
DIN18F-HDMI-M20-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-HDMI-200	AVコンセントチップ	P44
DIN18F-HDMI-M30-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-RCA-200	AVコンセントチップ	P44
DIN18F-HDMI-M45-C	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-RJ12	AVコンセントチップ	P45
DIN18F-DVDM-M003	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18	FU-RJ45-C6	AVコンセントチップ	P45
ED85-HD15MDIN14F-M10	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	FU-USB-A-200	AVコンセントチップ	P44
ED85-HD15MDIN14F-M20	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	HWADC-DVID-130	ケーブル付AVコンセント	P10
ED85-HD15MDIN14F-M30	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	HWADC-DVID-35F-130	ケーブル付AVコンセント	P10
ED85-HD15MDIN14F-M50	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19	HWADC-HD15F-130	ケーブル付AVコンセント	P11
FA-1230	AVモジュール	P66	HWADC-HD15F-35F-130	ケーブル付AVコンセント	P10
FA-1240	AVモジュール	P66	HWCB-240VID-05	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-1250	AVモジュール	P66	HWCB-240VID-07	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-FH-4P	据置型AVボックス	P61	HWCB-240VID-10	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-FH-5P	据置型AVボックス	P61	HWCB-240VID-15	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-FH-6P	据置型AVボックス	P61	HWCB-240VID-20	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-OP-8A	据置型AVボックス	P62	HWCB-240VID-30	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-OP-CS	据置型AVボックス	P62	HWCB-240VID-45	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P18
FA-2300-OP-PS	据置型AVボックス	P62	HWCB-MD81 MM-05	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-2300-OP-TP	据置型AVボックス	P62	HWCB-MD81 MM-07	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-2570	45モジュール専用フェースプレート	P59	HWCB-MD81 MM-10	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-2575LR	45モジュール専用フェースプレート	P59	HWCB-MD81 MM-15	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-2575UD	45モジュール専用フェースプレート	P59	HWCB-MD81 MM-20	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-3630B	組込型AVプレート	P71	HWCB-MD81 MM-30	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-3630HD-B	組込型AVプレート	P71	HWCB-MD81 MM-45	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P20
FA-3630P-8K	組込型AVプレート	P71	HWCB-VGA-05	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FA-3632P-8K	組込型AVプレート	P71	HWCB-VGA-07	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FLB-ITD-58	AVフロアコンセント	P68	HWCB-VGA-10	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FSDC-105-3	AVモジュール	P65	HWCB-VGA-15	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FSDC-105-3	AVモジュール	P65	HWCB-VGA-20	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FTP-MEA-105D-423	AVモジュール	P65	HWCB-VGA-30	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FU-2RCA-200	AVコンセントチップ	P44	HWCB-VGA-45	ケーブル付AVコンセント専用ケーブル	P19
FU-35M-200	AVコンセントチップ	P44	HWFP-38NCF-120	ケーブル付AVコンセント	P12
FU-35M2-200	AVコンセントチップ	P45	HWFP-48NCF-120	ケーブル付AVコンセント	P12
FU-45-4RJ45-C6	45モジュール	P54	HWFP-58NCF-120	ケーブル付AVコンセント	P13
FU-45ADP	45モジュール	P54	HWFP-4HDMI-130	ケーブル付AVコンセント	P10
FU-45-BK	45モジュール	P54	HWFP-MD4F-2RCAF-120	ケーブル付AVコンセント	P11
FU-45-HD15-200RJ1145	45モジュール	P53	HWFP-MD4F-3RCAF-120	ケーブル付AVコンセント	P11
FU-45-HD15-35M-200	45モジュール	P53	HWFP-RQ8F-120	ケーブル付AVコンセント	P12
			HWFP-RQ8CF-120	ケーブル付AVコンセント	P12

ご注文～お支払の流れ

- ネットショップからのご注文～お支払いの流れです。
- インターネットから直接ご注文が可能です(FAX注文も可能です)。
- ご利用に際しましては、ホームワイヤリング・ネットショップサイト掲載の「ご利用案内」をご一読下さい。



お客様

① 商品を探す



① 商品インデックスに沿って、目的の商品を選択します。

② 買い物カゴに入れる



② 選択した商品を買い物カゴに入れます。

③ お客様情報の入力



③ 注文の手続きを行ないます。アカウント登録の有無によって、ご注文の手続きが異なります。

- アカウントを既にお持ちの場合
- 注文と同時に登録する場合
- 登録せずに注文する場合

④ 入力情報の確認



④ ご注文手続きで入力していただいた内容を確認します。

⑤ 注文(注文完了)



⑤ 入力内容を確認後、注文を確定します。
注文を確定すると、お客様の注文内容が当社へ自動的にメール配信されます。



⑥ 注文受付メール配信

⑥ 弊社より注文受付のご連絡メールを自動配信いたします。
ご注文書やご注文確認書などの発行はいたしておりませんので、予めご了承ください。

⑦ 商品の発送

⑦ 期日になりましたら、納品書を添付して宅配便にて発送いたします。

- 1回のご注文が1000円未満(税抜き)の場合は、別途送料300円(税抜き)をご負担いただきます。

なおアカウント登録のないお客様の場合は、注文合計金額2000円未満(税抜き)の場合に送料400円(税抜き)をご負担いただきます。



お客様

⑧ お支払い

⑧ 下記いずれかの方法でお支払いください。

- ① 銀行または郵便局振込 ② 代引き ③ クレジットカード

代引き手数料は、別途ご負担いただきます。
詳しくはホームワイヤリング・ネットショップサイトにてご確認ください。

基本方針

4つの約束

1. 低価格の約束

- "製造直販"なので、常に格安なお値段でご提供します。
- もちろん数量がまとまれば、さらにお得になります(まとめ買い値引きやアイテム数値引きをご用意)。
- 1本から送料無料でお届けします(ただしご注文金額によります)。

2. 迅速対応の約束

- 2000品以上の標準在庫品は、すべて即日出荷の体制です(ただしご注文数量によります)。
- 特注製作や大数量に対するお見積依頼は、原則として1時間以内に回答いたします。

3. 品質の約束

- ISO-9001認定工場の専用ラインで一貫生産しております。
- お客様仕様の特注品は必ず図面を作成し、ご確認いただいてから製作します。
- 一般的な導通検査や外観検査だけでなく、絶縁/耐圧/瞬断テストも行ないます。

4. 安心の約束

- 1本、1個からご注文が可能です。
- 法人のお客様の決済には、「後払い銀行振込」の口座取引をご用意。
- 半年間は返品自由です(ただしアカウント登録を持つお客様)
- RoHS指令対応商品を豊富に品揃えしています。
- ご購入前に商品現物が確認できる"無料貸出サービス"をご用意。
- 専門の技術サポート窓口で対応します。

Net Mechanism Corp.

商号	株式会社ネットメカニズム NET MECHANISM Corp.
設立	1988年4月8日(昭和63年4月8日)
代表取締役	田中 一宏
資本金	3800万円
決算期	3月末
所在地	〒191-0065 東京都日野市旭が丘一丁目5番13号
代表TEL	042-582-7881
代表FAX	042-582-7882
E-mail	info@cabling-ol.net
URL	http://www.cabling-ol.net
営業時間	月曜日～金曜日(ただし、土日・祝日・年末年始、および個別に設けた臨時休業日は除きます)の午前9時～午後6時 (ただし受注受付時間は午後5時まで)
事業内容	◆配線器具や配線部品および配線関連機器の企画・設計・製造・販売 ◆ネットショップ【ケーブルダイレクト】【ホームワイヤリング】の運営 ◆D-subカスタムケーブル設計サイト【Cabling Online(ケーブルリングオンライン)】の運営

