

ボックス不要! 高性能な防水コネクタ不要!

RA シリーズ

ケーブルグランド中継アダプター

汎用コネクタを防水コネクタへ!!

RA シリーズ

SUPER-GLAND®

+



注) ケーブルグランドは別売りです。

New

M40 サイズが新たに追加!!



結露対策に

ベント部



防水ボックスや
防水中継コネクタ

【用途例】

光ケーブル・LANケーブル・USBケーブル・
HDMIケーブル・同軸ケーブル・ピン端子
/ 閉端子接続・中継コネクタ・ワンタッチ
コネクタ等の中継接続部を収納

おすすりポイント!

防水コネクタに

汎用コネクタを屋外防水や
水没でも使用できる防水コネ
クタにすることができます。

ボックス不要

中継ボックス・端子箱にある
4ヶ所のビス固定や穴開け
加工など、面倒な作業工程
が不要です。

シンプル構造

空洞筒型形状のスリムボディ
で、定格電流・電圧やプラグ
呼び径等の考慮不要です。

豊富な組合せ

単芯型、多芯型、スリット入、
平型、エルボ型、フレキ型、
コルゲートグランド等の組合
せが可能。

リーズナブル

作業効率も良く、防水コネ
クタ・ボックス取付よりも大幅な
コストダウンが見込めます。



様々な汎用
コネクタに対応



AVC
www.IP68.jp

日本エイ・ヴィー・シー株式会社
AVC Corporation of Japan

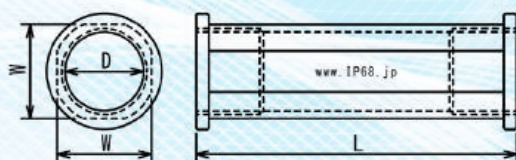
中継アダプター(RAシリーズ)

(単位: mm)

品番	長さ(L)	内寸(D)	対辺(W)	ネジ規格	ネジ長	重量	標準梱包
RA-M20-75(V)	75	Φ18	22	M20x1.5	15	14g	5個/袋
RA-M25-105(V)	105	Φ23	29	M25x1.5	15	34g	5個/袋
RA-M32-105(V)	105	Φ30	36	M32x1.5	15	46g	5個/袋
RA-M40-120(V)	120	Φ38.5	45	M40x1.5	22	70g	3個/袋

※ベントフィルター付は品番末尾に「V」が付記します。

●材質:66ナイロン(UL94V-2)、メンブレン(ベントフィルター付) ●使用温度範囲:-40~100℃(瞬時120℃) ●RoHS2適応



※ケーブルグランド取付時の寸法は下記表の組付外形サイズをご参照ください。

ケーブルグランド品番選定方法

ご使用前に ①挿入するコネクタの外形寸法最大値、②ケーブル仕上り外径 をご確認ください。

コネクタを後付けしてご使用の場合、以下表の標準品より選定

コネクタ付ケーブルをご使用の場合、以下表の SD タイプより選定

※適応電線サイズは共通ですが、スリット入の場合、下限値付近では防水性能が損なわれる恐れがありますので、お試し後ご使用ください。

品番適応表(AVCケーブルグランド組合せ事例)



(単位:mm)

中継アダプター	内寸(D) (①コネクタ寸法)	標準品	適応電線サイズ (②ケーブル仕上り外径)	SDタイプ(スリット入)	グランド最小内径 (①コネクタ寸法)	組付外形サイズ (参考値)
RA-M20-75 RA-M20-75V	Φ18	MG20A-03B-ST	3.5~2	MG20A-03B-ST-SD	Φ14	30x150
		MG20A-04B-ST	4.5~3	MG20A-04B-ST-SD		
		MG20A-06B-ST	6.6~4	MG20A-06B-ST-SD		
		MG20A-10B-ST	10~6	MG20A-10B-ST-SD		
RA-M25-105 RA-M25-105V	Φ23	MG25A-02B-ST	2.9~2	MG25A-02B-ST-SD	Φ19	40x180
		MG25A-04B-ST	4.2~3	MG25A-04B-ST-SD		
		MG25A-06B-ST	6.5~4.5	MG25A-06B-ST-SD		
		MG25A-10B-ST	10.5~6	MG25A-10B-ST-SD		
RA-M32-105 RA-M32-105V	Φ30	MG32A-05B-ST	5.5~4	MG32A-05B-ST-SD	Φ25	50x190
		MG32A-06B-ST	6.8~5	MG32A-06B-ST-SD		
		MG32A-10B-ST	10~6.6	MG32A-10B-ST-SD		
		MG32A-14B-ST	14~10	MG32A-14B-ST-SD		
RA-M40-120 RA-M40-120V	Φ38.5	MG40A-06B-ST	6.3~4.4	MG40A-06B-ST-SD	Φ32	60x210
		MG40A-08B-ST	8.2~6.3	MG40A-08B-ST-SD		
		MG40A-10B-ST	10.3~7.6	MG40A-10B-ST-SD		
		MG40A-12B-ST	12.4~8.2	MG40A-12B-ST-SD		

※上記は一例です。ネジ規格が合えば他品番でもご使用いただけます。※ロックナットは外してご使用ください。

AVC® 日本アイ・ヴィー・シー株式会社
www.IP68.jp AVC Corporation of Japan

〒524-0041 滋賀県守山市勝部二丁目3番12-6号
TEL.077-514-2411

東京営業所 〒130-0013 東京都墨田区錦糸二丁目4番6号ALビル318号室
TEL.03-3625-0024

代理店

製品情報や技術資料、お問い合わせはコチラ

IP68.jp



製品紹介のページはコチラ

<https://www.ip68.jp/movie/index.html>



品番検索のページはコチラ

<https://www.ip68.jp/search/index.php>

