

ボックス不要! 高性能な防水コネクタ不要!

ケーブルグランドシリーズ

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!!

中継アダプタに、ケーブルグランドを組み合わせ!



注) ケーブルグランドは別売りです。

多様なケーブルサイズに対応!!



【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



様々な汎用コネクタに対応



おすすめポイント!

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。

●商品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。

●掲載の写真は撮影や印刷の関係で実物と異なることがあります。

<https://www.to-conne.co.jp>

2024.06.04



株式会社 **トコネ**
TO-CONNE CO., LTD.

TEL **03-3939-9081** (代)

〒175-0094
東京都板橋区成増5-23-11(東洋第一ビル)

FAX **03-3939-9082**



ケーブルグランド中継アダプター

材質：66ナイロン（UL94V-2）、黒色、RoHS2対応

品番	長さ(L)	内寸(D)	対辺(W)	ネジ規格	ネジ長	重量
CG20A-75	75	Φ18	22	M20x1.5	15	14g
CG25A-105	105	Φ23	29	M25x1.5	15	34g
CG32A-105	105	Φ30	36	M32x1.5	15	46g

(単位：mm)

■中継アダプタ・ケーブルグランド装着イメージ



※ケーブルグランドは中継アダプタの左右で、異なる「対応電線サイズ」の物を選択が可能です。

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。

※対応電線については、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。

品番対応表（ケーブルグランド組合せ事例）



中継アダプター	内寸(D) (①コネクタ寸法)	対応電線サイズ (②ケーブル仕上り外径)	ケーブルグランド	グランド最小内径 (①コネクタ寸法)
CG20A-75	Φ18	3.5~2	CG20A-03B-ST-SD	Φ14
		4.5~3	CG20A-04B-ST-SD	
		6.6~4	CG20A-06B-ST-SD	
		10~6	CG20A-10B-ST-SD	
		14~9	-	
		14.5~11	-	
CG25A-105	Φ23	2.9~2	CG25A-02B-ST-SD	Φ19
		4.2~3	CG25A-04B-ST-SD	
		6.5~4.5	CG25A-06B-ST-SD	
		10.5~6	CG25A-10B-ST-SD	
		16~12	-	
		18~14	-	
CG32A-105	Φ30	5.5~4	CG32A-05B-ST-SD	Φ25
		6.8~5	CG32A-06B-ST-SD	
		10~6.6	CG32A-10B-ST-SD	
		14~10	CG32A-14B-ST-SD	
		22~16	-	
		25~18	-	
		26.2~21.5	-	

(単位：mm)

●商品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。
●掲載の写真は撮影や印刷の関係で実物と異なることがあります。

<https://www.to-conne.co.jp>

2024.06.04

ISO 9001,14001 認証企業

お気軽にお問い合わせください



株式会社 **トコネ**
TO-CONNE CO.,LTD.

TEL **03-3939-9081** (代)

〒175-0094

東京都板橋区成増5-23-11(東洋第一ビル)

FAX **03-3939-9082**

