

210-6010 フレキケーブルグランド(A型)

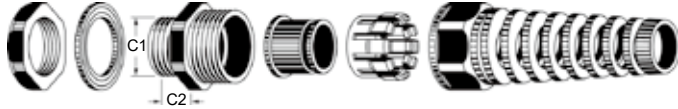
PATENTED

G(PF)

PG



A ロックナット B ワッシャー C 本体 D シール E ツメ F シールナット



- ・取付部：G (PF) ネジ、PGネジ
- ・材質：ロックナット・本体・シールナット・ツメ/66ナイロン (UL94V-2)
ワッシャー・シール/EPDM (UL94HB相当)
- ・色：黒 (RAL9005)・グレー (RAL7035)
- ・IP等級：IP68/5気圧
- ・使用温度範囲：-40℃～105℃ (瞬時/1分：160℃)
- ・特長：スパイラル部の保護により、光ファイバーケーブルを鋭い曲げによる断線から守り、ケーブルの寿命を延ばします。産業ロボット等の激しい動きをする箇所、スパイラル部がケーブルを保護し、鋭い曲げによる断線から防御します。標準型とはシールナットのみスパイラル状で異なる事で、標準型のゴムシールと取替える事で多芯線、平型・平行コードにも対応できます。オプションにて耐油ゴムシール(NBR)品、NPTネジ品もお求め頂けます。お問い合わせ下さい。

製品UL取得品番は技術資料(P.69)をご参照下さい。

単位：mm

| シール形状 | ネジの呼び | 品番 | | 適応電線サイズ (mm) | 取付穴径 (C1 φmm) | ネジ長 (C2mm) | スパナサイズ A部/F部 | グランド本体最小内径 | 包装単位 (個) | |
|-----------------|------------------|------------------|------------|--------------|---------------|-------------|--------------|------------|----------|-------------|
| | | サイズ | 黒色 RAL9005 | | | | | | | グレー RAL7035 |
| A型 | 1/4 | FGA13 - P - 03 | B | G | 3.1 ~ 2 | 13.5 ~ 13.9 | 9 | 19/19 | 8 | 10 |
| | | FGA13 - P - 05 | B | G | 5.3 ~ 3 | 13.5 ~ 13.9 | 9 | 19/19 | 8 | 10 |
| | | FGA13 - P - 08 | B | G | 8 ~ 4.5 | 13.5 ~ 13.9 | 9 | 19/19 | 8 | 10 |
| | | FGA17 - P - 06 | B | G | 7 ~ 4 | 17.0 ~ 17.4 | 10 | 22/22 | 10.5 | 10 |
| | | FGA17 - P - 10 | B | G | 10 ~ 6 | 17.0 ~ 17.4 | 10 | 22/22 | 10.5 | 10 |
| | | FGA21S - P - 06 | B | G | 7 ~ 4 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/22 | 10.5 | 10 |
| | 1/2 | FGA21M - P - 06 | B | G | 6.6 ~ 4 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/27 | 13.5 | 10 |
| | | FGA21L - P - 08 | B | G | 8.8 ~ 5 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/24 | 11.5 | 10 |
| | | FGA21S - P - 10 | B | G | 10 ~ 6 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/22 | 10.5 | 10 |
| | | FGA21L - P - 10 | B | G | 10 ~ 6 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/27 | 13.5 | 10 |
| | | FGA21M - P - 11 | B | G | 11 ~ 7 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/24 | 11.5 | 10 |
| | | FGA21L - P - 13 | B | G | 13 ~ 8 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 27/27 | 13.5 | 10 |
| | 3/4 | FGA21LL - P - 15 | B | G | 15 ~ 11 | 21.4 ~ 21.9 | 10 | 30/33 | 15 | 10 |
| | | FGA26 - P - 06 | B | G | 6.6 ~ 5 | 26.9 ~ 27.4 | 12.5 | 33/33 | 16 | 10 |
| | | FGA26 - P - 10 | B | G | 10.5 ~ 6 | 26.9 ~ 27.4 | 12.5 | 33/33 | 16 | 10 |
| | | FGA26 - P - 14 | B | G | 14.7 ~ 9 | 26.9 ~ 27.4 | 12.5 | 33/33 | 16 | 10 |
| | 1 | FGA26 - P - 16 | B | G | 15.8 ~ 12 | 26.9 ~ 27.4 | 12.5 | 33/33 | 16 | 10 |
| FGA33S - P - 16 | | B | G | 15.8 ~ 12 | 33.8 ~ 34.4 | 12 | 42/33 | 16 | 10 | |
| PG 7 | | PGA7 - P - 03 | B | G | 3.1 ~ 2 | 12.9 ~ 13.3 | 8.5 | 17/19 | 8 | 10 |
| | | PGA7 - P - 05 | B | G | 5.3 ~ 3 | 12.9 ~ 13.3 | 8.5 | 17/19 | 8 | 10 |
| | | PGA7 - P - 08 | B | G | 8 ~ 4.5 | 12.9 ~ 13.3 | 8.5 | 17/19 | 8 | 10 |
| PG 9 | | PGA9 - P - 03 | B | G | 3.1 ~ 2 | 15.6 ~ 16.0 | 9 | 22/19 | 8 | 10 |
| | | PGA9 - P - 05 | B | G | 5.3 ~ 3 | 15.6 ~ 16.0 | 9 | 22/19 | 8 | 10 |
| | | PGA9 - P - 08 | B | G | 8 ~ 4.5 | 15.6 ~ 16.0 | 9 | 22/19 | 8 | 10 |
| PG 11 | | PGA9L - P - 09 | B | G | 9 ~ 5 | 15.6 ~ 16.0 | 10 | 22/22 | 10.2 | 10 |
| | | PGA11 - P - 06 | B | G | 7 ~ 4 | 19.0 ~ 19.4 | 10 | 24/22 | 10.5 | 10 |
| PG 13.5 | PGA11 - P - 10 | B | G | 10 ~ 6 | 19.0 ~ 19.4 | 10 | 24/22 | 10.5 | 10 | |
| | PGA13.5 - P - 08 | B | G | 8.8 ~ 5 | 20.9 ~ 21.4 | 10 | 27/24 | 11.5 | 10 | |
| PG 16 | PGA13.5 - P - 11 | B | G | 11 ~ 7 | 20.9 ~ 21.4 | 10 | 27/24 | 11.5 | 10 | |
| | PGA16 - P - 06 | B | G | 6.6 ~ 4 | 23.0 ~ 23.5 | 11 | 30/27 | 13.5 | 10 | |
| | PGA16 - P - 10 | B | G | 10 ~ 6 | 23.0 ~ 23.5 | 11 | 30/27 | 13.5 | 10 | |
| PG 21 | PGA16 - P - 13 | B | G | 13 ~ 8 | 23.0 ~ 23.5 | 11 | 30/27 | 13.5 | 10 | |
| | PGA21 - P - 06 | B | G | 6.6 ~ 5 | 28.8 ~ 29.3 | 12.5 | 36/33 | 16 | 10 | |
| | PGA21 - P - 10 | B | G | 10.5 ~ 6 | 28.8 ~ 29.3 | 12.5 | 36/33 | 16 | 10 | |
| | PGA21 - P - 14 | B | G | 14.7 ~ 9 | 28.8 ~ 29.3 | 12.5 | 36/33 | 16 | 10 | |
| | | PGA21 - P - 16 | B | G | 15.8 ~ 12 | 28.8 ~ 29.3 | 12.5 | 36/33 | 16 | 10 |

* 正式品番：色表記 (-B、-G) は電線サイズ数字の直後に付記 (例：PGA9-P-08B)

全てのケーブルグランドのトップ8K標準化を目指すに当たって、一部品番の「適応電線サイズ」最細径が若干太くはなっている場合があります。また、IP68仕様の場合は従来サイズにて可能となります。(尚、電線被覆材質等に多少異なる場合がありますので、ご注文の際は必ずお問い合わせ下さい)