

## 210-6010 フレキケーブルグランド(A型)

PATENTED

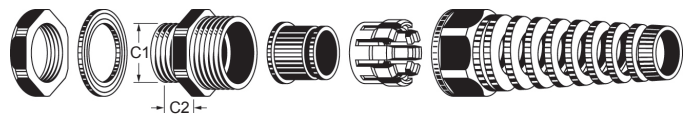
G(PF)

PG

NPT



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、NPT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
- ・色：黒 (RAL9005) ・グレー (RAL7035) ・シルバーグレー[ヨーロッパ色] (RAL7001)
- ・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。  
NPAシリーズにはロックナットは付属していません。

単位：mm

シール形状	ネジの呼び	品番			適応電線サイズ (mm)	ネジ外径 (C1φmm)	取付穴径 (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								シルバーグレー RAL7001	
A型	G (PF)	1/4	FGA13 - P - 03	B	G	SG	3.1 ~ 2	13.157	13.5 ~ 13.9	9	19/19	8	10
			FGA13 - P - 05	B	G	SG	5.3 ~ 3	13.157	13.5 ~ 13.9	9	19/19	8	10
			FGA13 - P - 08	B	G	SG	7.8 ~ 4.5	13.157	13.5 ~ 13.9	9	19/19	8	10
		3/8	FGA17 - P - 06	B	G	SG	7 ~ 4	16.662	17 ~ 17.4	10	22/22	10.5	10
			FGA17 - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	16.662	17 ~ 17.4	10	22/22	10.5	10
			FGA21S - P - 06	B	G	SG	7 ~ 4	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/22	10.5	10
		1/2	FGA21L - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 4	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/27	13.5	10
			FGA21M - P - 08	B	G	SG	8.8 ~ 5	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/24	11.5	10
			FGA21S - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/22	10.5	10
			FGA21L - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/27	13.5	10
			FGA21H - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	20.955	21.4 ~ 21.9	15	27/27	13.5	50
			FGA21M - P - 11	B	G	SG	11.5 ~ 7	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/24	11.5	10
	3/4	FGA21L - P - 13	B	G	SG	13 ~ 8	20.955	21.4 ~ 21.9	10	27/27	13.5	10	
		FGA21H - P - 13	B	G	SG	13 ~ 8	20.955	21.4 ~ 21.9	15	27/27	13.5	50	
		FGA21LL - P - 15	B	G	SG	15 ~ 11	20.955	21.4 ~ 21.9	10	30/33	15	10	
		FGA26S - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 4	26.441	26.9 ~ 27.4	12	33/27	13.5	10	
		FGA26 - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 5	26.441	26.9 ~ 27.4	12.5	33/33	16	10	
		FGA26S - P - 10	B	G	SG	11 ~ 7	26.441	26.9 ~ 27.4	12	33/27	13.5	10	
	1	FGA26 - P - 10	B	G	SG	10.5 ~ 6	26.441	26.9 ~ 27.4	12.5	33/33	16	10	
		FGA26S - P - 13	B	G	SG	13 ~ 8	26.441	26.9 ~ 27.4	12	33/27	13.5	10	
		FGA26 - P - 14	B	G	SG	14.7 ~ 9	26.441	26.9 ~ 27.4	12.5	33/33	16	10	
		FGA26 - P - 16	B	G	SG	15.8 ~ 12	26.441	26.9 ~ 27.4	12.5	33/33	16	10	
		FGA33S - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 5	33.249	33.8 ~ 34.4	12	42/33	16	10	
		FGA33S - P - 10	B	G	SG	10.5 ~ 6	33.249	33.8 ~ 34.4	12	42/33	16	10	
A型	PG 7	PGA7 - P - 03	B	G	SG	3.1 ~ 2	12.5	12.9 ~ 13.3	8.5	17/19	8	10	
		PGA7 - P - 05	B	G	SG	5.3 ~ 3	12.5	12.9 ~ 13.3	8.5	17/19	8	10	
		PGA7 - P - 08	B	G	SG	7.8 ~ 4.5	12.5	12.9 ~ 13.3	8.5	17/19	8	10	
		PGA9 - P - 03	B	G	SG	3.1 ~ 2	15.2	15.6 ~ 16	9	22/19	8	10	
		PGA9 - P - 05	B	G	SG	5.3 ~ 3	15.2	15.6 ~ 16	9	22/19	8	10	
		PGA9 - P - 08	B	G	SG	7.8 ~ 4.5	15.2	15.6 ~ 16	9	22/19	8	10	
	PG 9	PGA9L - P - 09	B	G	SG	9 ~ 5	15.2	15.6 ~ 16	10	22/22	10.2	10	
		PGA11 - P - 06	B	G	SG	7 ~ 4	18.6	19 ~ 19.4	10	24/22	10.5	10	
		PGA11L - P - 12	B	G	SG	12 ~ 8	18.6	19 ~ 19.4	10	24/27	13.5	10	
	PG 13.5	PGA13.5 - P - 08	B	G	SG	8.8 ~ 5	20.4	20.9 ~ 21.4	10	27/24	11.5	10	
		PGA13.5 - P - 11	B	G	SG	11.5 ~ 7	20.4	20.9 ~ 21.4	10	27/24	11.5	10	
		PGA13.5L - P - 13	B	G	SG	13 ~ 10	20.4	20.9 ~ 21.4	10	27/27	13.5	10	
	PG 16	PGA16 - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 4	22.5	23 ~ 23.5	11	30/27	13.5	10	
		PGA16 - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	22.5	23 ~ 23.5	11	30/27	13.5	10	
		PGA16 - P - 13	B	G	SG	13 ~ 8	22.5	23 ~ 23.5	11	30/27	13.5	10	
	PG 21	PGA16L - P - 15	B	G	SG	15 ~ 11	22.5	23 ~ 23.5	10	30/33	16	10	
		PGA21 - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 5	28.3	28.8 ~ 29.3	12.5	36/33	16	10	
		PGA21 - P - 10	B	G	SG	10.5 ~ 6	28.3	28.8 ~ 29.3	12.5	36/33	16	10	
	NPT 3/8	NPA21 - P - 14	B	G	SG	14.7 ~ 9	28.3	28.8 ~ 29.3	12.5	36/33	16	10	
		NPA21 - P - 16	B	G	SG	15.8 ~ 12	28.3	28.8 ~ 29.3	12.5	36/33	16	10	
		NPA17 - P - 06	B	G	SG	7 ~ 4	17.055	-	13	22	10.5	10	
	NPT 1/2	NPA17 - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	17.055	-	13	22	10.5	10	
		NPA21 - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 4	21.223	-	13	27	13.5	10	
		NPA21 - P - 10	B	G	SG	10 ~ 6	21.223	-	13	27	13.5	10	
NPT 3/4	NPA21 - P - 13	B	G	SG	13 ~ 8	21.223	-	13	27	13.5	10		
	NPA26 - P - 06	B	G	SG	6.6 ~ 5	26.568	-	15	33	16	10		
	NPA26 - P - 10	B	G	SG	10.5 ~ 6	26.568	-	15	33	16	10		
NPT 3/4	NPA26 - P - 14	B	G	SG	14.7 ~ 9	26.568	-	15	33	16	10		
	NPA26 - P - 16	B	G	SG	15.8 ~ 12	26.568	-	15	33	16	10		

全てのケーブルグランドのP-08仕様の場合は従来サイズにて可能(尚、電線被覆材質等に違いがある場合はお問い合わせください)