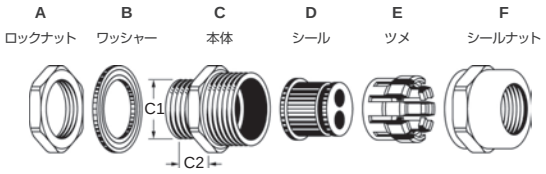
220-8010 多芯型メタルケーブルグランド(2芯)

PATENTED　G(PF)　Metric　PG



真鍮

ステンレス

- 取　付　部：G（PF）ネジ、メートルネジ、PGネジ
- 材　　質：ロックナット・本体・シールナット/真鍮・ニッケル鍍金＝FBA・MBA・PBA
  ロックナット・本体・シールナット/ステンレス（SUS303）＝FSA・MSA・PSA
  ツメ/66ナイロン（UL94V-2)、ワッシャー・シール/EPDM（UL94HB相当）
- 　　色　　：光沢シルバー
- I　P　等　級：IP68/5気圧
- 使用温度範囲：-40℃～ 105℃（瞬時/1分：160℃）
- 特　　長：金属製なので耐薬品・耐熱・耐候・耐衝撃性に優れています。
  完璧なシール効果は外部の水・油・塵から完全遮断し、内部の精密部品を保護します。
  信号線・電源線など複数のケーブルを同時に固定できます。
  オプションにてNPTネジ品、SUS304・SUS316L(受注生産)品もお求め頂けます。詳細はお問合せ下さい。
  シールピンを併用の際は、防水性を担保できない場合がありますので、電線近似径のシールピンを選定下さい。

穴塞ぎ用SPMシールピンはP.53をご参照下さい。

単位：mm

シール形状	ネジの呼び	品番 真鍮/ニッケル鍍金	品番 ステンレス	適応電線サイズ(mm)	取付穴径(C1φmm)	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)	推奨シールピン
2芯	G 1/4	FBA13 - H2 - 03	FSA13 - H2 - 03	3.1 ~ 2	13.5 ~ 13.9	10	17/17	8.5	10	SPM-032-B
	G 3/8	FBA17 - H2 - 02	FSA17 - H2 - 02	2.6 ~ 1.6	17.0 ~ 17.4	9	22/22	10.5	10	SPM-026-B
		FBA17 - H2 - 03	FSA17 - H2 - 03	3 ~ 2	17.0 ~ 17.4	9	22/22	10.5	10	SPM-032-B
		FBA17 - H2 - 04	FSA17 - H2 - 04	4.1 ~ 3	17.0 ~ 17.4	9	22/22	10.5	10	SPM-041-B
	G 1/2	FBA21 - H2 - 03	FSA21 - H2 - 03	3.5 ~ 2.5	21.4 ~ 21.9	10	26/26	14.5	10	SPM-037-B
		FBA21 - H2 - 04	FSA21 - H2 - 04	4.3 ~ 3.3	21.4 ~ 21.9	10	26/26	14.5	10	SPM-041-B
		FBA21M - H2 - 05	FSA21M - H2 - 05	5.2 ~ 3.5	21.4 ~ 21.9	9.5	24/24	12.5	10	SPM-053-B
		FBA21 - H2 - 06	FSA21 - H2 - 06	6.1 ~ 4.3	21.4 ~ 21.9	10	26/26	14.5	10	SPM-060-B
	G 3/4	FBA26 - H2 - 05	FSA26 - H2 - 05	5.2 ~ 3.6	26.9 ~ 27.4	12	32/32	18.5	10	SPM-053-B
		FBA26 - H2 - 06	FSA26 - H2 - 06	6.5 ~ 5.1	26.9 ~ 27.4	12	32/32	18.5	10	SPM-070-B
		FBA26 - H2 - 08	FSA26 - H2 - 08	8.7 ~ 6.4	26.9 ~ 27.4	12	32/32	18.5	10	SPM-090-B
	G 1	FBA33 - H2 - 10	FSA33 - H2 - 10	10 ~ 7.7	33.8 ~ 34.4	12.5	41/41	25	10	SPM-100-B
	G 1-1/4	FBA42 - H2 - 09	FSA42 - H2 - 09	9 ~ 7	42.5 ~ 43.1	15	50/50	32	5	SPM-090-B
		FBA42 - H2 - 13	FSA42 - H2 - 13	13 ~ 11	42.5 ~ 43.1	15	50/50	32	5	-
	M12 X 1.5	MBA12 - H2 - 03	MSA12 - H2 - 03	3.1 ~ 2	12.4 ~ 12.8	8	17/17	8	10	SPM-032-B
	M16 X 1.5	MBA16 - H2 - 02	MSA16 - H2 - 02	2.6 ~ 1.6	16.4 ~ 16.8	10	22/22	10.5	10	SPM-026-B
		MBA16 - H2 - 03	MSA16 - H2 - 03	3 ~ 2	16.4 ~ 16.8	10	22/22	10.5	10	SPM-032-B
		MBA16 - H2 - 04	MSA16 - H2 - 04	4.1 ~ 3	16.4 ~ 16.8	10	22/22	10.5	10	SPM-041-B
	M20 X 1.5	MBA20 - H2 - 03	MSA20 - H2 - 03	3.5 ~ 2.5	20.5 ~ 21.0	10	26/26	14.5	10	SPM-037-B
		MBA20 - H2 - 04	MSA20 - H2 - 04	4.3 ~ 3.3	20.5 ~ 21.0	10	26/26	14.5	10	SPM-041-B
		MBA20M - H2 - 05	MSA20M - H2 - 05	5.2 ~ 3.5	20.5 ~ 21.0	9.5	24/24	12.5	10	SPM-053-B
		MBA20 - H2 - 06	MSA20 - H2 - 06	6.1 ~ 4.3	20.5 ~ 21.0	10	26/26	14.5	10	SPM-060-B
	M25 X 1.5	MBA25 - H2 - 05	MSA25 - H2 - 05	5.2 ~ 3.6	25.5 ~ 26.0	12	32/32	18.5	10	SPM-053-B
		MBA25 - H2 - 06	MSA25 - H2 - 06	6.5 ~ 5.1	25.5 ~ 26.0	12	32/32	18.5	10	SPM-070-B
		MBA25 - H2 - 08	MSA25 - H2 - 08	8.7 ~ 6.4	25.5 ~ 26.0	12	32/32	18.5	10	SPM-090-B
	M32 X 1.5	MBA32 - H2 - 10	MSA32 - H2 - 10	10 ~ 7.7	32.6 ~ 33.2	12.5	41/41	25	10	SPM-100-B
	M40 X 1.5	MBA40 - H2 - 09	MSA40 - H2 - 09	9 ~ 7	40.6 ~ 41.2	15	50/50	32	5	SPM-090-B
		MBA40 - H2 - 13	MSA40 - H2 - 13	13 ~ 11	40.6 ~ 41.2	15	50/50	32	5	-
	PG 7	PBA7 - H2 - 03	PSA7 - H2 - 03	3.1 ~ 2	12.9 ~ 13.3	8	17/17	8.5	10	SPM-032-B
	PG 9	PBA9 - H2 - 03	PSA9 - H2 - 03	3.1 ~ 2	15.6 ~ 16.0	8	18/17	8.5	10	SPM-032-B
	PG 11	PBA11 - H2 - 02	PSA11 - H2 - 02	2.6 ~ 1.6	19.0 ~ 19.4	9	22/22	10.5	10	SPM-026-B
		PBA11 - H2 - 03	PSA11 - H2 - 03	3 ~ 2	19.0 ~ 19.4	9	22/22	10.5	10	SPM-032-B
		PBA11 - H2 - 04	PSA11 - H2 - 04	4.1 ~ 3	19.0 ~ 19.4	9	22/22	10.5	10	SPM-041-B
	PG 13.5	PBA13.5 - H2 - 05	PSA13.5 - H2 - 05	5.2 ~ 3.5	20.9 ~ 21.4	9.5	24/24	12.5	10	SPM-053-B
	PG 16	PBA16 - H2 - 03	PSA16 - H2 - 03	3.5 ~ 2.5	23.0 ~ 23.5	9.5	26/26	14.5	10	SPM-037-B
		PBA16 - H2 - 04	PSA16 - H2 - 04	4.3 ~ 3.3	23.0 ~ 23.5	9.5	26/26	14.5	10	SPM-041-B
		PBA16 - H2 - 06	PSA16 - H2 - 06	6.1 ~ 4.3	23.0 ~ 23.5	9.5	26/26	14.5	10	SPM-060-B
	PG 21	PBA21 - H2 - 05	PSA21 - H2 - 05	5.2 ~ 3.6	28.8 ~ 29.3	12	32/32	18.5	10	SPM-053-B
		PBA21 - H2 - 06	PSA21 - H2 - 06	6.5 ~ 5.1	28.8 ~ 29.3	12	32/32	18.5	10	SPM-070-B
		PBA21 - H2 - 08	PSA21 - H2 - 08	8.7 ~ 6.4	28.8 ~ 29.3	12	32/32	18.5	10	SPM-090-B
	PG 29	PBA29 - H2 - 10	PSA29 - H2 - 10	10 ~ 7.7	37.6 ~ 38.2	12.5	41/41	25	10	SPM-100-B
	PG 36	PBA36 - H2 - 09	PSA36 - H2 - 09	9 ~ 7	47.6 ~ 48.2	15	50/50	34	5	SPM-090-B
		PBA36 - H2 - 13	PSA36 - H2 - 13	13 ~ 11	47.6 ~ 48.2	15	50/50	34	5	-

全てのケーブルグランドのIP69K標準化を目指すに当たり、一部品番の「適応電線サイズ」最細径が若干太くなっている場合がありますが、IP68仕様の場合は従来サイズにて可能です。(尚、電線被覆材質等により異なることがありますので、お問合せ下さい)