

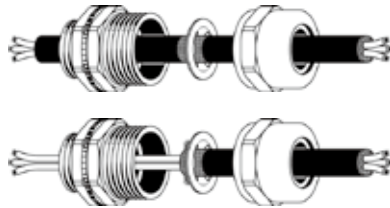
## 220-7010 EMCメタルケーブルグランド

PATENTED

G(PF) Metric



A ロックナット B ワッシャー C 本体 C1 シールドリング D シール E ツメ F シールナット



- ・取付部：G (PF) ネジ、メートルネジ
- ・材質：ロックナット・本体・シールドリング・シールナット/真鍮・ニッケル鍍金  
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
- ・IP等級：IP68/5気圧
- ・使用温度範囲：-40℃～105℃ (瞬時/1分：160℃)
- ・特長：シールドケーブルのシールド部がリングに接触することで、接地効果により電磁波の影響対策可能です。  
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。  
アイディアなツメ(A型)は軽い締め付けで抜群のクランプ力を発揮します。  
EMC専用ロックナットも別売りで用意されています(P.57)  
オプションにてPG・NPTネジ品もお求め頂けます。詳細はお問合せ下さい。

単位：mm

シールド形状	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)	スバナサイズ A部/F部	グランド本体最小内径	包装単位 (個)
A型	G 1/4	EMC - FBA13 - 05	5.3 ~ 3	13.5 ~ 13.9	8	17/17	8.5	10
		EMC - FBA13 - 08	8 ~ 4.5	13.5 ~ 13.9	8	17/17	8.5	10
	G 3/8	EMC - FBA17 - 06	7 ~ 4	17.0 ~ 17.4	9	22/22	10.5	10
		EMC - FBA17 - 10	10 ~ 6	17.0 ~ 17.4	9	22/22	10.5	10
	G 1/2	EMC - FBA21M - 08	8.8 ~ 5	21.4 ~ 21.9	9.5	24/24	12.5	10
		EMC - FBA21 - 10	10 ~ 6	21.4 ~ 21.9	10	26/26	14.5	10
		EMC - FBA21M - 11	11 ~ 7	21.4 ~ 21.9	9.5	24/24	12.5	10
	G 1/4	EMC - FBA21 - 13	14 ~ 9	21.4 ~ 21.9	10	26/26	14.5	10
		EMC - FBA26 - 16	16 ~ 12	26.9 ~ 27.4	12	32/32	18.5	10
	G 1	EMC - FBA26 - 18	18 ~ 14	26.9 ~ 27.4	12	32/32	18.5	10
		EMC - FBA33 - 22	22 ~ 16	33.8 ~ 34.4	12.5	41/41	25	10
	G 1-1/4	EMC - FBA33 - 25	25 ~ 18	33.8 ~ 34.4	12.5	41/41	25	10
		EMC - FBA42 - 25	25 ~ 21	42.5 ~ 43.1	15	50/50	32	5
	G 1-1/2	EMC - FBA42 - 30	30 ~ 24	42.5 ~ 43.1	15	50/50	32	5
EMC - FBA48 - 32		32 ~ 26	48.4 ~ 49.0	15	60/60	41.5	2	
G 2	EMC - FBA48 - 39	41 ~ 31	48.4 ~ 49.0	15	60/60	41.5	2	
	EMC - FBA60 - 46	46 ~ 40	60.4 ~ 61.2	15	73/73	51.5	2	
○	M12 X 1.5	EMC - FBA60 - 49	51 ~ 44	60.4 ~ 61.2	15	73/73	51.5	2
		EMC - MBA12 - 05	5.3 ~ 3	12.4 ~ 12.8	8	17/17	8	10
	M16 X 1.5	EMC - MBA12 - 08	8 ~ 4.5	12.4 ~ 12.8	8	17/17	8	10
		EMC - MBA16 - 06	7 ~ 4	16.4 ~ 16.8	9	22/22	10.5	10
	M20 X 1.5	EMC - MBA16 - 10	10 ~ 6	16.4 ~ 16.8	9	22/22	10.5	10
		EMC - MBA20M - 08	8.8 ~ 5	20.5 ~ 21.0	9.5	24/24	12.5	10
		EMC - MBA20 - 10	10 ~ 6	20.5 ~ 21.0	9.5	26/26	14.5	10
	M25 X 1.5	EMC - MBA20M - 11	11 ~ 7	20.5 ~ 21.0	9.5	24/24	12.5	10
		EMC - MBA20 - 13	14 ~ 9	20.5 ~ 21.0	9.5	26/26	14.5	10
	M32 X 1.5	EMC - MBA25 - 16	16 ~ 12	25.5 ~ 26.0	12	32/32	18.5	10
		EMC - MBA25 - 18	18 ~ 14	25.5 ~ 26.0	12	32/32	18.5	10
	M40 X 1.5	EMC - MBA32 - 22	22 ~ 16	32.6 ~ 33.2	12.5	41/41	25	10
		EMC - MBA32 - 25	25 ~ 18	32.6 ~ 33.2	12.5	41/41	25	10
	M50 X 1.5	EMC - MBA40 - 25	25 ~ 21	40.6 ~ 41.2	15	50/50	32	5
EMC - MBA40 - 30		30 ~ 24	40.6 ~ 41.2	15	50/50	32	5	
M63 X 1.5	EMC - MBA50 - 32	32 ~ 26	50.6 ~ 51.2	15	60/60	42	2	
	EMC - MBA50 - 39	41 ~ 31	50.6 ~ 51.2	15	60/60	42	2	
	EMC - MBA63 - 46	46 ~ 40	63.8 ~ 64.6	15	73/73	51.5	2	
	EMC - MBA63 - 49	51 ~ 44	63.8 ~ 64.6	15	73/73	51.5	2	

樹脂製  
メタル製  
付属品関連  
ケーブル関連  
技術資料

全てのケーブルグランドのIP68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、電線被覆材質等に依り異なることがありますが、お問い合わせ下さい。)