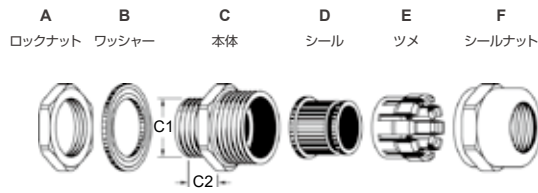


220-2010 メタルケーブルグランド

PATENTED

G(PF)



真鍮

ステンレス

- ・取付部：G (PF) /JIS管用平行ネジ (JISB0202)
- ・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
ロックナット・本体・シールナット/ステンレス (SUS303) =FSA
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：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。
アイディアルなツメ(A型)は軽い締め付けで抜群のクランプ力を発揮します。
オプションにてSUS304・SUS316L(受注生産)もお求め頂けます。詳細はお問合せ下さい。

製品UL取得品番は技術資料(P.69)をご参照下さい。
穴塞ぎ用シールピン・プラグはP.53をご参照下さい。

単位：mm

| シール形状 | ネジの呼び | 品番 | | 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) | 推奨シールピンシールプラグ |
|-----------|-----------|------------|------------|--------------|---------------|------------|--------------|------------|-----------|---------------|
| | | 真鍮/ニッケル鍍金 | ステンレス | | | | | | | |
| A型 | G 1/4 | FBA13 -03 | FSA13 -03 | 3.1~2 | 13.5~13.9 | 8 | 17/17 | 8.5 | 10 | SPM-032-B |
| | | FBA13 -05 | FSA13 -05 | 5.3~3 | 13.5~13.9 | 8 | 17/17 | 8.5 | 10 | SPR-055A-B |
| | | FBA13 -08 | FSA13 -08 | 8~4.5 | 13.5~13.9 | 8 | 17/17 | 8.5 | 10 | SPR-079-B |
| | G 3/8 | FBA17 -06 | FSA17 -06 | 7~4 | 17.0~17.4 | 9 | 22/22 | 10.5 | 10 | SPR-071-B |
| | | FBA17 -10 | FSA17 -10 | 10~6 | 17.0~17.4 | 9 | 22/22 | 10.5 | 10 | SPR-093-B |
| | G 1/2 | FBA21 -06 | FSA21 -06 | 6.6~4 | 21.4~21.9 | 10 | 26/26 | 14.5 | 10 | SPR-067-B |
| | | FBA21M -08 | FSA21M -08 | 8.8~5 | 21.4~21.9 | 9.5 | 24/24 | 12.5 | 10 | SPR-092-B |
| | | FBA21 -10 | FSA21 -10 | 10~6 | 21.4~21.9 | 10 | 26/26 | 14.5 | 10 | SPR-105-B |
| | | FBA21M -11 | FSA21M -11 | 11~7 | 21.4~21.9 | 9.5 | 24/24 | 12.5 | 10 | SPR-120-B |
| | G 3/4 | FBA21 -13 | FSA21 -13 | 14~9 | 21.4~21.9 | 10 | 26/26 | 14.5 | 10 | SPR-140-B |
| | | FBA26 -06 | FSA26 -06 | 6.6~5 | 26.9~27.4 | 12 | 32/32 | 18.5 | 10 | SPR-067-B |
| | | FBA26 -10 | FSA26 -10 | 10.5~6 | 26.9~27.4 | 12 | 32/32 | 18.5 | 10 | SPR-103-B |
| | | FBA26 -14 | FSA26 -14 | 14.7~9 | 26.9~27.4 | 12 | 32/32 | 18.5 | 10 | SPR-140-B |
| | G 1 | FBA26 -16 | FSA26 -16 | 16~12 | 26.9~27.4 | 12 | 32/32 | 18.5 | 10 | SPR-158-B |
| | | FBA26 -18 | FSA26 -18 | 18~14 | 26.9~27.4 | 12 | 32/32 | 18.5 | 10 | SPR-178-B |
| | | FBA33 -06 | FSA33 -06 | 6.8~5 | 33.8~34.4 | 12.5 | 41/41 | 25 | 10 | SPR-067-B |
| | G 1-1/4 | FBA33 -10 | FSA33 -10 | 10~6.6 | 33.8~34.4 | 12.5 | 41/41 | 25 | 10 | SPR-103-B |
| | | FBA33 -22 | FSA33 -22 | 22~16 | 33.8~34.4 | 12.5 | 41/41 | 25 | 10 | SPR-215-B |
| | | FBA33 -25 | FSA33 -25 | 25~18 | 33.8~34.4 | 12.5 | 41/41 | 25 | 10 | SPR-245-B |
| | G 1-1/2 | FBA42 -25 | FSA42 -25 | 25~21 | 42.5~43.1 | 15 | 50/50 | 32 | 5 | SPR-262-B |
| FBA42 -30 | | FSA42 -30 | 30~24 | 42.5~43.1 | 15 | 50/50 | 32 | 5 | SPR-306-B | |
| G 2 | FBA48 -32 | FSA48 -32 | 32~26 | 48.4~49.0 | 15 | 60/60 | 41.5 | 2 | SPR-333-B | |
| | FBA48 -39 | FSA48 -39 | 41~31 | 48.4~49.0 | 15 | 60/60 | 41.5 | 2 | SPR-410-B | |
| G 2-1/2 | FBA60 -46 | FSA60 -46 | 46~40 | 60.4~61.2 | 15 | 73/73 | 51.5 | 2 | SPR-473-B | |
| | FBA60 -49 | FSA60 -49 | 51~44 | 60.4~61.2 | 15 | 73/73 | 51.5 | 2 | SPR-515-B | |
| G 2-1/2 | FBA75 -56 | FSA75 -56 | 56~50 | 76.0~76.8 | 15 | 85/88 | 66.5 | 1 | - | |
| | FBA75 -66 | FSA75 -66 | 66~56 | 76.0~76.8 | 15 | 85/88 | 66.5 | 1 | - | |

全てのケーブルグランドの「IP68」標準化を目標として進めている。一部品番の「適応電線サイズ」最細径が若干太くなる場合があります。また、電線被覆材質等により異なる場合があります。お問い合わせください。