

## ケーブルグラッド用ロックナット

RoHS



ST,BSタイプ専用

MSSタイプ専用

ココが特長

### ケーブルグラッドのパネル取付用ロックナット

●ケーブルグラッドをネジ加工していないパネルの丸穴に取付ける際に使用するロックナットです。



Delivery 納期

#### 出荷日

1~30/バック	翌日(当日)
31バック~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

#### 仕様

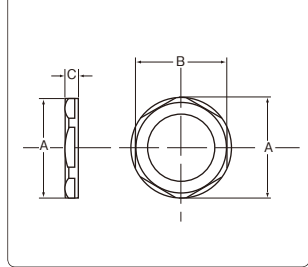
使用温度範囲	-20~100℃ (Mネジ)
	-20~80℃ (PGネジ)



1バック 10個入

型式	色	バック数	適合ケーブルグラッド	ネジサイズ	材質	サイズ(単位=mm)				重量(個)	基準単価						
						SW	A	B	C		1~19/バック	20~29/バック	30~99/バック				
GMP-GL7	G (グレー)	10P (10個単位)	ST・BS シリース (PGネジタイプ) <b>06126</b> ページ	PG7	6ナイロン	—	21	19	—	1.2	¥760	¥550	¥520				
GMP-GL9				PG9		—	24	22	5	1.6	¥760	¥550	¥520				
GMP-GL11				PG11		—	26	24	—	—	2.4	¥850	¥650	¥620			
GMP-GL13.5				PG13.5		—	29	27	6	2.4	¥850	¥650	¥620				
GMP-GL16				PG16		—	33	30	6	3.1	¥1,020	¥780	¥740				
GMP-GL21				PG21		—	39	36	7	4.6	¥1,270	¥970	¥920				
GMP-GL29				PG29		—	50	46	7	7.2	¥2,120	¥1,620	¥1,540				
GMP-GLM12				B (黒)		10P (10個単位)	ST・BS シリース (Mネジタイプ) <b>06126</b> ページ	M12x1.5	真鍮 (ニッケルメッキ)	17	18.7	17	—	0.9	¥510	¥390	¥370
GMP-GLM16								M16x1.5		22	24.2	22	5	1.5	¥680	¥520	¥490
GMP-GLM20								M20x1.5		27	29.7	26	6	2.5	¥770	¥590	¥560
GMP-GLM25	M25x1.5	34	37.4		32			6		4.1	¥940	¥720	¥680				
GMP-GLM32	M32x1.5	41	45.1		41			7		5.7	¥2,210	¥1,690	¥1,610				
GMP-GLM40	M40x1.5	50	55		50			8.1		8.1	¥3,830	¥2,930	¥2,780				

外形図 (単位: mm)



型式	バック数	適合ケーブルグラッド	ネジサイズ	材質	サイズ(単位=mm)				重量(個)	基準単価			
					SW	A	B	C		1~19/バック	20~29/バック	30~99/バック	
SMM-7	10P (10個単位)	MSS シリース (PGネジタイプ) <b>06127</b> ページ	PG7	真鍮 (ニッケルメッキ)	—	16.6	15	—	1.7	¥510	¥390	¥370	
SMM-9			PG9		—	20.0	18	2.8	2.2	¥510	¥390	¥370	
SMM-11			PG11		—	23.5	21	2.9	¥510	¥390	¥370		
SMM-13.5			PG13.5		—	25.5	23	3	3.4	¥510	¥390	¥370	
SMM-16			PG16		—	29.0	26	5	5.90	¥450	¥430		
SMM-21			PG21		—	35.5	32	3.5	7.8	¥930	¥710	¥670	
SMM-29			PG29		—	45.0	41	4	12.9	¥1,440	¥1,150	¥1,090	
SMM-12			MS-M シリース (Mネジタイプ) <b>06127</b> ページ		M12x1.5	15	16.5	15	2.1	¥1,020	¥780	¥740	
SM-M16					M16x1.5	19	20.9	19	3	2.9	¥1,190	¥910	¥860
SM-M20					M20x1.5	24	26.4	24	3.5	5.5	¥1,280	¥980	¥930
SM-M25					M25x1.5	30	33.0	30	4	9.9	¥2,040	¥1,560	¥1,480
SM-M32					M32x1.5	36	39.6	36	4	11	¥3,060	¥2,340	¥2,220
SM-M40					M40x1.5	46	50.6	46	5	24.8	¥4,590	¥3,510	¥3,330



Order 注文例

型式	色	バック数
GMP-GL7	G	10P
SMM-7	—	10P

- 結束部品
- 結束バンド
- 結束バンド 固定具
- ケーブルグラッド
- ケーブル ブッシュ
- ケーブル クリップ
- 配線固定 ステッカー
- 工業用テープ

## PGネジ規格

PGネジは、ドイツのDIN40,430として定められているネジの規格です。PGネジサイズのグラッドを取り付ける際の加工穴サイズは、スルーホール・ナット止めの場合はネジ外径Dよりも大きい値を、タッピング加工の下穴はネジ

内径d<sub>1</sub>よりも小さい値を選定してください。ネジ部は以下の寸法となっています。

●寸法表

(単位: mm)

PGサイズ	外径D	内径d <sub>1</sub>	ネジ深さt1	アングルr	中心径d <sub>2</sub>	山ピッチh	ネジ山数Z(1")
PG7	12.50	11.28	0.61	0.14	11.89	1.27	20
PG9	15.20	13.86	0.67	0.15	14.53	1.41	18
PG11	18.60	17.26	0.67	0.15	17.93	1.41	18
PG13.5	20.40	19.06	0.67	0.15	19.73	1.41	18
PG16	22.50	21.16	0.67	0.15	21.83	1.41	18
PG21	28.30	26.78	0.76	0.17	27.54	1.588	16
PG29	37.00	35.48	0.76	0.17	36.24	1.588	16
PG36	47.00	45.48	0.76	0.17	46.24	1.588	16
PG42	54.00	52.48	0.76	0.17	53.24	1.588	16
PG48	59.30	57.48	0.76	0.17	58.24	1.588	16

$$h = \frac{25.40000}{Z}$$

$$r = 0.107h$$

$$t = 0.595875h$$

$$t1 = 0.8t = 0.4767h$$

PGネジ形状図

