

## 280-1015 防水尼龍盒接頭 (金屬軟管用) Watertight PA Fittings For Metal Conduits

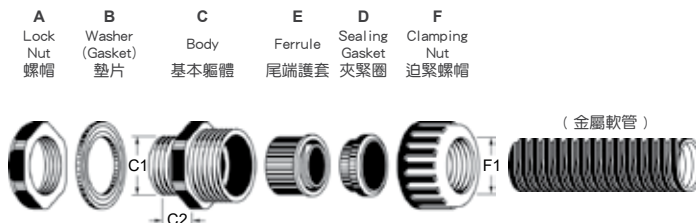
PATENTED  
專利品

公制  
(Metric)

PG

G (PF)

NPT



- 螺牙規格：公制牙 (ISO Metric)、PG 牙、G (PF) 牙及 NPT 牙 (不附螺帽 A 部)。  
短螺紋適合接合於薄型機板的出線孔或是對應於附有內(攻)牙出線孔的設備，長螺紋適合接合於厚型機板的出線孔。
- 產品材質：A.C.E.F 部份採用 UL 認可之非鹵素 (Halogen-Free) 尼龍 PA66 製成 (防火等級 UL 94V-2)。  
B 及 D 部份採用標準 EPDM 戶外耐候橡膠，客戶亦可指定選擇 NBR 機械耐油橡膠。(其他用途橡膠可接受訂製)
- 工作溫度：-40°C 至 105°C (-40°F 至 221°F)；短時間可達 160°C (320°F)。
- 產品特性：本款防水設計的高性能的軟管盒接頭能完美地固定 PVC 被覆的金屬軟管。其材質採用高性能的尼龍材質不僅沒有銹蝕的缺點，並且擁有極佳的抗化學能力與耐油的性能。在防水性能方面，其優異的密封夾緊圈與尾端護套 (牙圈) 配合高壓縮特性的迫緊螺帽，能完善地抵抗來自各個方向的強力水柱之噴濺，亦可沉入水下防水。在美觀性方面，其優秀的質感設計，以及與 PVC 被覆金屬軟管能有相同色系的搭配，在視覺上能完美地搭配在所有的高級機器設備上。

\* 本產品適用之金屬軟管眾多，請參考本目錄第 270-1010 類 ~ 270-4010 類。

單位：mm

螺牙規格 Thread	編號 Cat. No.				適用最大 口徑 Max. Joint F1	適用AVC軟管規格 Accommodated AVC Conduits	螺紋外徑 Thread O. D. C1	機板口徑 Panel Mounting Hole	螺紋長度 Thread Length C2	結構體 最小內徑 Body Min. I. D.	包裝 Std. Pkg. pcs		
	規格 Sizes	黑 RAL 9005	淺灰 RAL 7035	銀灰 RAL 7001									
短 螺 紋	M16 X 1.5	S - MGW16 - 15 - ST	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	16	16 ~ 16.3	10	9.2	50
		S - MGW16 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	16	16 ~ 16.3	10	10.8	50
	M20 X 1.5	S - MGW20 - 15 - ST	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	20	20 ~ 20.3	10	9.2	50
		S - MGW20 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	20	20 ~ 20.3	10	10.8	50
	M25 X 1.5	S - MGW20 - 21 - ST	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	20	20 ~ 20.3	10	14.3	50
		S - MGW25 - 15 - ST	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	25	25 ~ 25.4	12	9.2	50
		S - MGW25 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	25	25 ~ 25.4	12	10.8	50
		S - MGW25 - 21 - ST	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	25	25 ~ 25.4	10	14.3	50
M32 X 1.5	S - MGW25 - 26 - ST	B	G	SG	26.5	(S - J06B, S - NN06B)	3/4"管	25	25 ~ 25.4	10	18	50	
	S - MGW32 - 21 - ST	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	32	32 ~ 32.4	12	14.3	10	
S - MGW32 - 34 - ST	B	G	SG	34.5	(S - J08B, S - NN08B)	1"管	32	32 ~ 32.4	10	23.7	10		
長 螺 紋	M16 X 1.5	S - MGW16 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	16	16 ~ 16.3	15	9.2	50
		S - MGW16 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	16	16 ~ 16.3	15	10.8	50
	M20 X 1.5	S - MGW20 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	20	20 ~ 20.3	15	9.2	50
		S - MGW20 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	20	20 ~ 20.3	15	10.8	50
	M25 X 1.5	S - MGW20 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	20	20 ~ 20.3	15	14.3	50
		S - MGW25 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	25	25 ~ 25.4	15	14.3	50
	M32 X 1.5	S - MGW25 - 26	B	G	SG	26.5	(S - J06B, S - NN06B)	3/4"管	25	25 ~ 25.4	15	18	50
		S - MGW32 - 34	B	G	SG	34.5	(S - J08B, S - NN08B)	1"管	32	32 ~ 32.4	15	23.7	10
	M40 X 1.5	S - MGW40 - 42	B	G	SG	43	(S - J10B)	1 1/4"管	40	40 ~ 40.4	15	32	10
	M50 X 1.5	S - MGW50 - 48	B	G	SG	48	(S - J12B)	1 1/2"管	50	50 ~ 50.4	22	36	10
M63 X 1.5	S - MGW63 - 60	B	G	SG	61	(S - J16B)	2"管	63	63 ~ 63.4	25	49	10	
M90 X 2	S - MGW90 - 88	B	G	SG	90	(S - J24B)	3"管	90	90 ~ 91	25	73	2	
PG 11	S - PGW11 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	18.6	18.6 ~ 18.9	10	9.2	50	
	S - PGW11 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	18.6	18.6 ~ 18.9	10	10.8	50	
	PG 13.5	S - PGW13.5 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	20.4	20.4 ~ 20.7	10	9.2	50
		S - PGW13.5 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	20.4	20.4 ~ 20.7	10	10.8	50
	PG 16	S - PGW16 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	22.5	22.5 ~ 22.8	11	9.2	50
		S - PGW16 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	22.5	22.5 ~ 22.8	11	10.8	50
	PG 21	S - PGW16 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	22.5	22.5 ~ 22.8	10	14.3	50
		S - PGW21 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	28.3	28.3 ~ 28.7	12.5	14.3	50
S - PGW21 - 26	B	G	SG	26.5	(S - J06B, S - NN06B)	3/4"管	28.3	28.3 ~ 28.7	12	18	50		
PG 29	S - PGW29 - 34	B	G	SG	34.5	(S - J08B, S - NN08B)	1"管	37	37 ~ 37.4	12	23.7	10	
PG 36	S - PGW36 - 42	B	G	SG	43	(S - J10B)	1 1/4"管	47	47 ~ 47.4	13	32	10	
PG 48	S - PGW48 - 60	B	G	SG	61	(S - J16B)	2"管	59.3	59.3 ~ 59.7	16	49	10	
G (PF)	1/2	S - FGW21 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	20.955	21 ~ 21.2	10	9.2	50
		S - FGW21H - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	20.955	21 ~ 21.2	15	9.2	50
		S - FGW21 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	20.955	21 ~ 21.2	10	10.8	50
		S - FGW21H - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	20.955	21 ~ 21.2	15	10.8	50
		S - FGW21 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	20.955	21 ~ 21.2	10	14.3	50
		S - FGW21H - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	20.955	21 ~ 21.2	15	14.3	50
	3/4	S - FGW26 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	26.441	26.5 ~ 26.8	12	9.2	50
		S - FGW26 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	26.441	26.5 ~ 26.8	12	10.8	50
		S - FGW26 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	26.441	26.5 ~ 26.8	12.5	14.3	50
		S - FGW26 - 26	B	G	SG	26.5	(S - J06B, S - NN06B)	3/4"管	26.441	26.5 ~ 26.8	15	18	50
	1	S - FGW33 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	33.249	33.3 ~ 33.6	12	14.3	10
		S - FGW33 - 34	B	G	SG	34.5	(S - J08B, S - NN08B)	1"管	33.249	33.3 ~ 33.6	15	23.7	10
	1 1/4	S - FGW42 - 42	B	G	SG	43	(S - J10B)	1 1/4"管	41.91	42 ~ 42.3	20	32	10
	1 1/2	S - FGW48 - 48	B	G	SG	48	(S - J12B)	1 1/2"管	47.803	48 ~ 48.4	20	36	10
2	S - FGW60 - 60	B	G	SG	61	(S - J16B)	2"管	59.614	60 ~ 60.4	20	49	10	
3	S - FGW88 - 88	B	G	SG	90	(S - J24B)	3"管	87.884	88 ~ 89	25	73	2	
NPT 1/2	S - NPW21 - 15	B	G	SG	16	(S - J02.5B)	5/16"管	21.223	-	13	9.2	50	
	S - NPW21 - 18	B	G	SG	18.3	(S - J03B)	3/8"管	21.223	-	13	10.8	50	
	S - NPW26 - 21	B	G	SG	22	(S - J04B, S - NN04B)	1/2"管	26.568	-	15	14.3	50	