

210-5030 耐燃級電纜固定頭 (A型) Flame Retardant Cable Glands (A-Type)

PATENTED
專利品

G (PF)

NPT



A Lock Nut 螺帽
B Washer (Gasket) 墊片
C Body 基本軀體
D Sealing Insert 夾緊圈
E Clamping Claw 夾緊爪
F Thread-Lock Sealing Nut 防鬆迫緊螺帽



- 螺牙規格：G (PF) 牙及 NPT 牙 (不附螺帽 A 部)。
- 產品材質：A.C.E.F 部份採用特殊 UL 認可之 V-0 耐燃等級尼龍原料製成。
B 及 D 部份採用特殊耐高低溫與耐燃等級橡膠製成。
- 防水等級：IP68 -5 bar.
- 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：防火耐燃的材質搭配精密美觀的外型設計，加上特殊 A 型設計的夾緊圈與夾緊爪，並配合能維持高扭力之防鬆迫緊螺帽機構，其電線固定抗拉力特強，氣密性完美並可持續沉水 50 公尺。本產品針對人性安全考量多數應用於公共工程，舉凡捷運、地鐵、船隻、建築、隧道、倉儲、物流或廠房等高度需求防火保護之地點，能廣泛地應用於電信或通訊、照明、電氣、機器、網路設備、音響視聽、太陽能設備、交通號誌、數位顯示設備、自動控制、偵測與測量儀器等各式設備的進出線或連接器的防護領域上。

* 本系列產品可依最少訂購量接單訂作其它延伸的全冠電纜固定頭模具尺寸，尺寸標準請參考本目錄第 210-2010 類。

* 本公司可接單訂作各種尺寸與形狀的單孔或多孔夾緊圈，包括不同大小的電線外徑可以整合在一個固定頭上，並得到防塵防水的效果。

* 依不同的需求，本產品亦可將夾緊圈內的個別穿線孔作為預留孔備用，請搭配本目錄第 230-2510 / 20 類的塞棒產品使用。

單位：mm

夾緊圈 形狀 Seal Holes	螺牙規格 Thread	編號 Cat. No.		適用電纜 Cable Range φ	螺紋外徑 Thread O. D. C1	機板口徑 Panel Mounting Hole	螺紋長度 Thread Length C2	扳手徑 Spanner Size A / F	結構體 最小內徑 Body Min. I.D.	包裝 Std. Pkg. pcs	
		規格 Sizes	黑 RAL 9005								
A 型 	G (PF)	1/4	FGA13 - 05 - V0	B	5.3 ~ 3	13.157	13.2 ~ 13.4	9	19 / 19	8	50
			FGA13 - 08 - V0	B	7.8 ~ 4.5	13.157	13.2 ~ 13.4	9	19 / 19	8	50
		3/8	FGA17 - 06 - V0	B	7 ~ 4	16.662	16.7 ~ 16.9	10	22 / 22	10.5	50
			FGA17 - 10 - V0	B	10 ~ 6	16.662	16.7 ~ 16.9	10	22 / 22	10.5	50
		1/2	FGA21M - 08 - V0	B	8.8 ~ 5	20.955	21 ~ 21.2	10	27 / 24	12.5	50
			FGA21M - 11 - V0	B	12 ~ 7	20.955	21 ~ 21.2	10	27 / 24	12.5	50
		FGA21L - 14 - V0	B	14 ~ 9	20.955	21 ~ 21.2	10	27 / 27	14	50	
	3/4	FGA26 - 16 - V0	B	16 ~ 12	26.441	26.5 ~ 26.8	12.5	33 / 33	19	50	
		FGA26 - 18 - V0	B	18 ~ 14	26.441	26.5 ~ 26.8	12.5	33 / 33	19	50	
	1	FGA33 - 22 - V0	B	22 ~ 16	33.249	33.3 ~ 33.6	15	42 / 42	25	10	
		FGA33 - 25 - V0	B	25 ~ 18	33.249	33.3 ~ 33.6	15	42 / 42	25	10	
	NPT	3/8	NPA17 - 06 - V0	B	7 ~ 4	17.055	-	13	22 / 22	10.5	50
			NPA17 - 10 - V0	B	10 ~ 6	17.055	-	13	22 / 22	10.5	50
		1/2	NPA21 - 14 - V0	B	14 ~ 9	21.223	-	13	27 / 27	14	50
			NPA26 - 16 - V0	B	16 ~ 12	26.568	-	15	33 / 33	19	50
NPA26 - 18 - V0		B	18 ~ 14	26.568	-	15	33 / 33	19	50		
3/4	NPA33 - 22 - V0	B	22 ~ 16	33.227	-	17	42 / 42	25	10		
	NPA33 - 25 - V0	B	25 ~ 18	33.227	-	17	42 / 42	25	10		