

210-2010 電纜固定頭 (B型) Cable Glands (B-Type)

PATENTED
專利品

PG




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



- 螺牙規格：PG 牙 (DIN 40430)。
- 產品材質：A、C、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)。(UL 94V-0 材質可接受訂製) 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)
- 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：精密美觀的外型設計，以及特殊 B 型設計的夾緊圈與夾緊爪，配合能維持高扭力的防鬆迫緊螺帽機構，其電線固定抗拉力特強，氣密性完美，並可持續性沉水 50 公尺。本產品全數通過抗 UV 耐候實驗且防水與抗拉功能不變，並可耐弱酸強鹼、耐化學物質與一般溶劑等抗腐蝕特性。全方位的產品尺寸能廣泛地應用於機器、自動控制、電氣、供電、網路、連接器、電信或通訊、LED 照明、監視器、太陽能配線、音響視聽、數位顯示、交通號誌、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，提供密封防水與固定抗拉的最佳技術與良器。

* 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	淺灰 RAL 7035								銀灰 RAL 7001
B 型 	PG 7	PGB7 - 05	B	G	SG	5.5 ~ 3	12.5	12.5 ~ 12.8	8	17 / 15	7	50
		PGB7 - 07	B	G	SG	6.8 ~ 4	12.5	12.5 ~ 12.8	8	17 / 15	7	50
	PG 9	PGB9 - 03	B	G	SG	3.1 ~ 2	15.2	15.2 ~ 15.5	8.5	22 / 19	8.5	50
		PGB9 - 05	B	G	SG	5.5 ~ 3	15.2	15.2 ~ 15.5	8.5	22 / 19	8.5	50
	PG 11	PGB9 - 09	B	G	SG	8.2 ~ 4.5	15.2	15.2 ~ 15.5	8.5	22 / 19	8.5	50
		PGB11 - 07	B	G	SG	7 ~ 4	18.6	18.6 ~ 18.9	9	24 / 22	11	50
	PG 13.5	PGB11 - 10	B	G	SG	11 ~ 6	18.6	18.6 ~ 18.9	9	24 / 22	11	50
		PGB13.5 - 08	B	G	SG	9 ~ 4.5	20.4	20.4 ~ 20.7	10	27 / 24	12.5	50
	PG 16	PGB13.5 - 12	B	G	SG	12.5 ~ 6.5	20.4	20.4 ~ 20.7	10	27 / 24	12.5	50
		PGB16 - 10	B	G	SG	11.2 ~ 5.5	22.5	22.5 ~ 22.8	10	30 / 27	14	50
	PG 21	PGB16 - 14	B	G	SG	14 ~ 8	22.5	22.5 ~ 22.8	10	30 / 27	14	50
		PGB21 - 16	B	G	SG	16.2 ~ 10.5	28.3	28.3 ~ 28.7	12	36 / 33	19	50
	PG 29	PGB21 - 18	B	G	SG	18.5 ~ 13	28.3	28.3 ~ 28.7	12	36 / 33	19	50
		PGB29 - 22	B	G	SG	22 ~ 16	37	37 ~ 37.4	15	46 / 42	25	10
	PG 36	PGB29 - 25	B	G	SG	25 ~ 18	37	37 ~ 37.4	15	46 / 42	25	10
		PGB36 - 25	B	G	SG	26.5 ~ 21	47	47 ~ 47.4	15	57 / 52	31.4	10
PG 42	PGB36 - 30	B	G	SG	31.4 ~ 24	47	47 ~ 47.4	15	57 / 52	31.4	10	
	PGB42 - 32	B	G	SG	32 ~ 26	54	54 ~ 54.4	15.5	64 / 62	41	10	
PG 48	PGB42 - 39	B	G	SG	41 ~ 31	54	54 ~ 54.4	15.5	64 / 62	41	10	
	PGB48 - 38	B	G	SG	38 ~ 30	59.3	59.3 ~ 59.7	15.5	70 / 65	45	10	
		PGB48 - 45	B	G	SG	45 ~ 35	59.3	59.3 ~ 59.7	15.5	70 / 65	45	10