

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

PATENTED
專利品

公制
(Metric)



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：公制牙 (ISO Metric / EN60423)，符合歐盟規範。
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.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 短 螺 紋	M12 X 1.5	MGB12 - 05 - ST	B	G	SG	5.5 ~ 3	12	12 ~ 12.3	8.5	18 / 15	7	50	
		MGB12 - 07 - ST	B	G	SG	6.8 ~ 4	12	12 ~ 12.3	8.5	18 / 15	7	50	
	M16 X 1.5	MGB16MM - 07 - ST	B	G	SG	6.7 ~ 3.5	16	16 ~ 16.3	8.8	22 / 19	10	50	
		MGB16M - 07 - ST	B	G	SG	6.7 ~ 3.5	16	16 ~ 16.3	8.8	22 / 20	10	50	
		MGB16 - 07 - ST	B	G	SG	7 ~ 4	16	16 ~ 16.3	10	22 / 22	10.5	50	
	M20 X 1.5	MGB16MM - 10 - ST	B	G	SG	10 ~ 6.6	16	16 ~ 16.3	8.8	22 / 19	10	50	
		MGB16M - 10 - ST	B	G	SG	10 ~ 6.6	16	16 ~ 16.3	8.8	22 / 20	10	50	
		MGB16 - 10 - ST	B	G	SG	10.5 ~ 6	16	16 ~ 16.3	10	22 / 22	10.5	50	
	M25 X 1.5	MGB20M - 08 - ST	B	G	SG	9 ~ 4.5	20	20 ~ 20.3	9.5	24 / 24	12.5	50	
		MGB20 - 10 - ST	B	G	SG	11.2 ~ 5.5	20	20 ~ 20.3	10	27 / 27	14	50	
		MGB20M - 12 - ST	B	G	SG	12.5 ~ 6.5	20	20 ~ 20.3	9.5	24 / 24	12.5	50	
	M32 X 1.5	MGB20 - 14 - ST	B	G	SG	14 ~ 8	20	20 ~ 20.3	10	27 / 27	14	50	
		MGB25 - 16 - ST	B	G	SG	16.2 ~ 10.5	25	25 ~ 25.4	10	33 / 33	19	50	
		MGB25 - 18 - ST	B	G	SG	18.5 ~ 13	25	25 ~ 25.4	10	33 / 33	19	50	
	M32 X 1.5	MGB32 - 22 - ST	B	G	SG	22 ~ 16	32	32 ~ 32.4	10	41 / 42	25	10	
MGB32 - 25 - ST		B	G	SG	25 ~ 18	32	32 ~ 32.4	10	41 / 42	25	10		