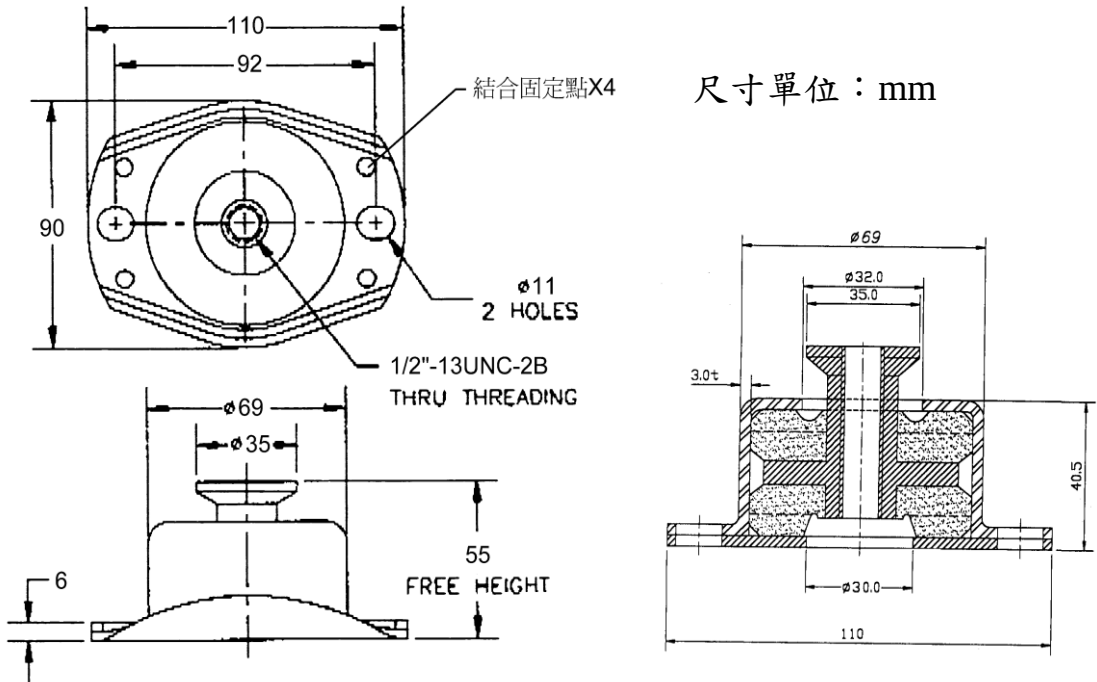


物料規格說明

項次:1

料 號	11.PM.C003.LO	原廠編號	
英文品名	SHOCK MOUNT FOR TRACTION MOTOR		
中文品名	推進馬達避震器		
詳細規格	1. 廠牌：CHIYE，型號：RB-5590110。 2. 尺寸：如圖 1 為各部參考尺寸圖，詳細尺寸內容，廠商可於公告期限內，至現場需求使用單位查詢。  尺寸單位：mm 3. 橡膠材質：NR 55 度。 4. 橡膠符合 ASTM_D2000M2AA514_A13_B13_C12_EA14_K11 之規格。 5. 橡膠規範說明： (1) ASTM 等級：2 級。 (2) 抗拉強度：140 kg/cm² 以上。 (3) 硬度：55±5°。 (4) 伸長率：400%以上。 (5) 耐熱性：ASTM_A13。 (6) 壓縮永久變形：ASTM_B13 25%以內。 (7) 耐臭氧性：ASTM_C12 85%以上須無龜裂。 (8) 抗水性：ASTM_EA14 10%以內。 (9) 接著強度：ASTM_K11 1.4MPa 以上。 6. 金屬外座：低碳鋼材質，塗裝需耐鹽霧試驗 100 hrs 以上。 7. 金屬內支撐：合金鋼 SNCM 或 SNC，內螺牙 1/2" -13UNC-2B。		

物料規格說明

項次:1

	8. 整體軸向彈性係數： (1) 靜態彈性係數(Ks)：標準值:88 kg/mm $\pm 15\%$ (由 0 kg加壓至 250Kg，擷取 150-250 kg範圍之數據，結果須符合標準值)。 (2) 動態彈性係數(Kd)：標準值:230 kg/mm $\pm 15\%$ (在 20Hz，加壓 250 kg，0.8 mm振幅(P-P)情形下，結果須符合標準值)。 (3) 粘彈性比(Tan Delta):標準值 0.12$\pm$0.03，在 20Hz，加壓 250 kg，0.8 mm振幅(P-P)情形下，結果須符合標準值。 9. 疲勞壽命：Nf(疲勞破壞次數):500,000 次以上，在 3.0Hz，加壓 250 kg $\pm$50 kg情形下，試驗後試件外觀結構須正常。				
驗收方式	(一) 驗收時： 1、外觀檢查： (1) 比對廠商所交財物外觀、規格是否符合契約規定。 (2) 允收標準：廠商所交財物外觀須無缺陷，規格須符合契約規定。 2、測試：機關依下列規定執行測試，測試時程不列入履約期限。 (1) 測試數量：16 件。 (2) 測試方法：將廠商所交財物安裝於 256 型電聯車推進馬達進行安裝比對。 (3) 測試地點：機關指定地點。 (4) 允收標準： A、測試：廠商所交財物應能正常使用（無須額外加工或增購其他零配件）。 B、有瑕疵或異常之情況： 驗收及複驗有瑕疵或異常之不合格數量達 <u>1</u> 件以上，則該項所交財物全數退回改正，重新交貨後再行驗收，複驗時抽樣數量為<u>原抽樣數量 2 倍</u>，複驗結果仍有不合格情形時，抽樣數量為<u>前次抽樣數量 2 倍</u>。複驗抽樣上限數量以<u>採購數量</u>為限。				
需求單位	車輛處車輛四廠	申請人	林家生	聯絡電話	(02)27828660#8323