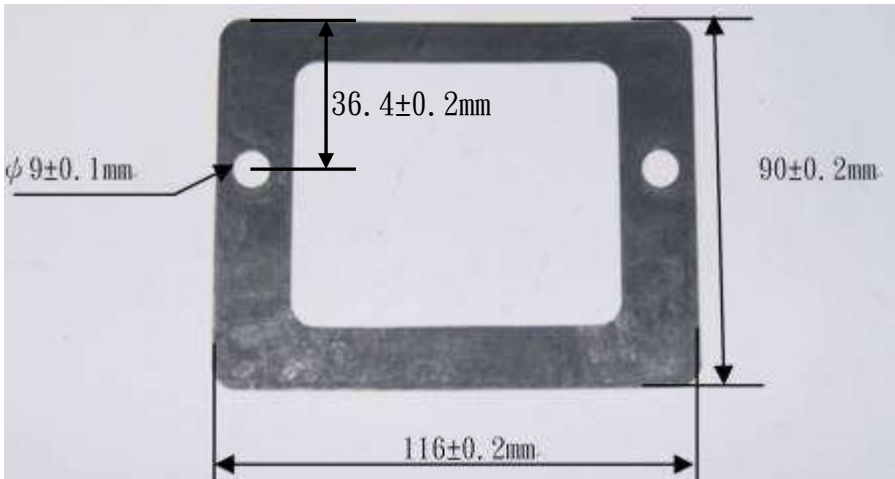


物料規格說明

項次:1

料 號	51.BB.Y019.L0	原 廠 編 號	無																						
英文品名	GASKET FOR 321/341 TYPE BCU																								
中文品名	襯墊(321/341 型煞車控制單元歧管盤#91)																								
詳細規格	一、外型、尺寸：長 116±0.2mm*寬 90±0.2mm、襯墊厚：1.1±0.2mm，其餘詳附圖說明。  圖片僅供估價參考，廠商得依機關樣品製作且應符合實際安裝使用。 二、材質：橡膠，特性應符合下表規範： <table><tr><th colspan="2">物理特性</th><th rowspan="2">規範值</th></tr><tr><th>測試項目</th><th>測試項目</th></tr><tr><td rowspan="3">基本性質</td><td>硬度(Shore A)</td><td>70±5</td></tr><tr><td>抗拉強度(Kgf/cm²)</td><td>>170</td></tr><tr><td>伸長率(%)</td><td>>300</td></tr><tr><td rowspan="3">耐老化性 (100℃，70 小時)</td><td>抗拉強度變化率(%)</td><td>-20 以內</td></tr><tr><td>伸長率變化率(%)</td><td>-50 以內</td></tr><tr><td>硬度變化(Shore A)</td><td>+15 以內</td></tr><tr><td colspan="2">壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)</td><td><75</td></tr></table>			物理特性		規範值	測試項目	測試項目	基本性質	硬度(Shore A)	70±5	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170	伸長率(%)	>300	耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內	伸長率變化率(%)	-50 以內	硬度變化(Shore A)	+15 以內	壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75
物理特性		規範值																							
測試項目	測試項目																								
基本性質	硬度(Shore A)	70±5																							
	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170																							
	伸長率(%)	>300																							
耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內																							
	伸長率變化率(%)	-50 以內																							
	硬度變化(Shore A)	+15 以內																							
壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75																							

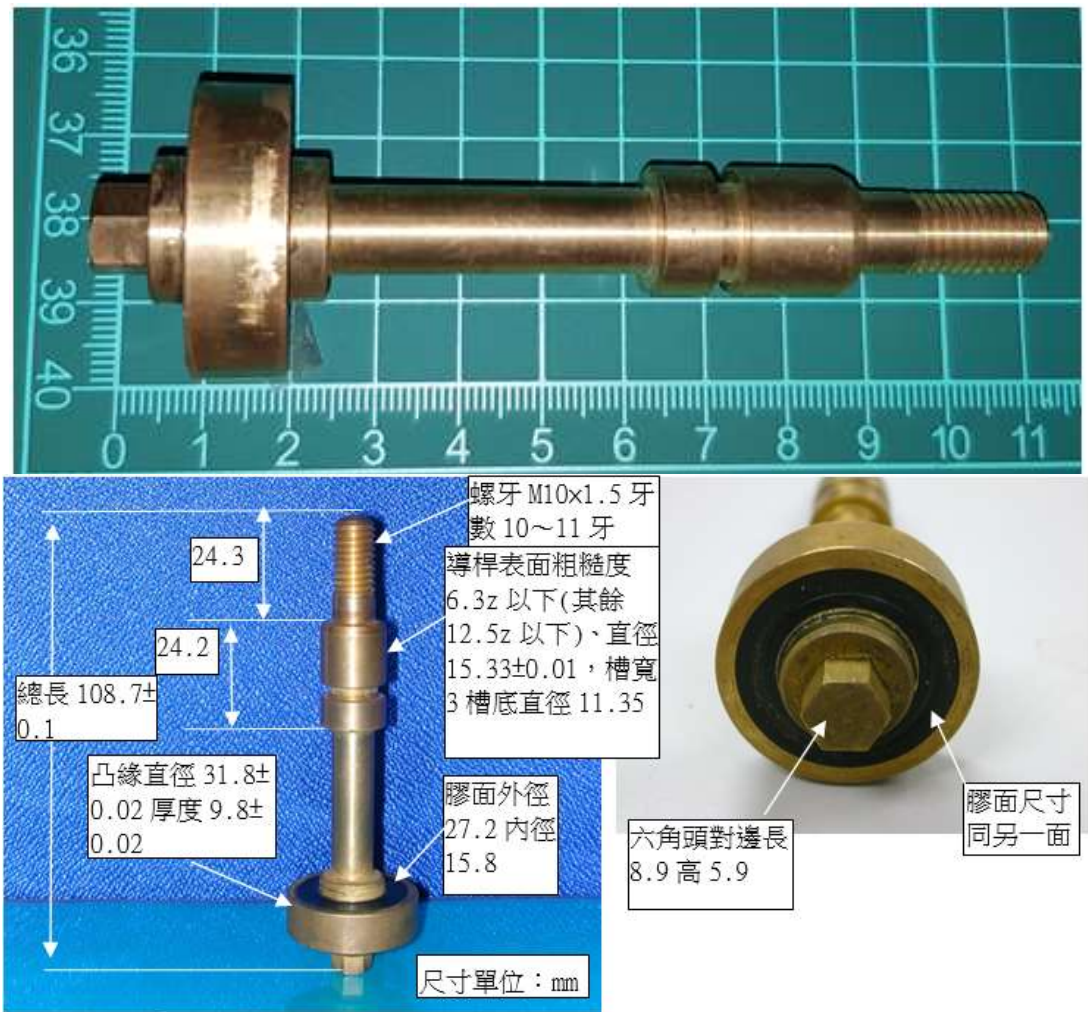
物料規格說明

項次:1

料 號	51.BB.Y019.L0		原廠編號	無	
英文品名	GASKET FOR 321/341 TYPE BCU				
中文品名	襯墊(321/341 型煞車控制單元歧管盤#91)				
驗收方式	驗收時： 一、外觀檢查： （一）比對廠商所交財物外觀、規格是否符合契約規定。 （二）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。 二、測試：機關依下列規定執行測試，測試時程不列入履約期限。 （一）測試數量：抽測 2 件。 （二）測試方法：將廠商所交財物安裝於 321 型電聯車煞車控制單元歧管盤進行安裝比對，並進行功能測試。 （三）測試地點：機關指定地點。 （四）允收標準： 1、測試：廠商所交財物應能正常安裝（無須額外加工或增購其他零配件），測試期間需可正常運作無異常情況發生，始為合格。 2、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 件</u>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<u>以採購數量為限</u>。				
需求單位	車輛處車輛二廠	申請人	劉書帆	聯絡電話	02-22753520#6283

物料規格說明

項次:2

料 號	51.BV.G001.LO	原廠編號	
英文品名	VALVE STEM(321/341 TYPE DRAINAGE VALVE)		
中文品名	閥桿(321/341 型儲氣槽洩水閥)		
詳細規格	一、外型、尺寸：總長 108.7±0.1mm，其餘詳附圖說明。  The technical drawing shows a valve stem with various dimensions and callouts. The main drawing is a side view with a blue background. Dimensions include: total length 108.7±0.1 mm, two sections of 24.3 mm and 24.2 mm, a convex edge diameter of 31.8±0.02 mm, a thickness of 9.8±0.02 mm, a thread of M10x1.5 with 10-11 teeth, a surface roughness of 6.3z or below (except 12.5z or below), an outer diameter of 15.33±0.01 mm, a groove width of 3 mm, a groove bottom diameter of 11.35 mm, an outer diameter of the rubber face of 27.2 mm, and an inner diameter of 15.8 mm. A callout for the hex head specifies a side length of 8.9 mm and a height of 5.9 mm. A note indicates the rubber face dimensions are the same as the other side. The unit is mm. 螺牙 M10×1.5 牙數 10~11 牙 導桿表面粗糙度 6.3z 以下(其餘 12.5z 以下)、直徑 15.33±0.01，槽寬 3 槽底直徑 11.35 膠面外徑 27.2 內徑 15.8 凸緣直徑 31.8±0.02 厚度 9.8±0.02 總長 108.7±0.1 24.3 24.2 六角頭對邊長 8.9 高 5.9 膠面尺寸同另一面 尺寸單位：mm		

圖片僅供估價參考，廠商得依機關樣品製作且應符合實際安裝使用。

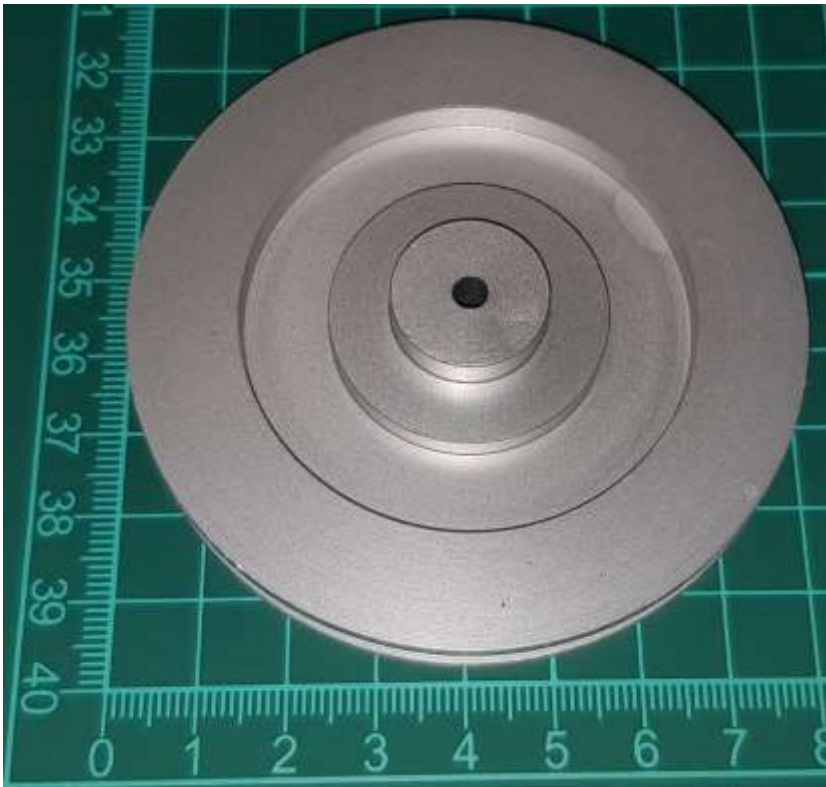
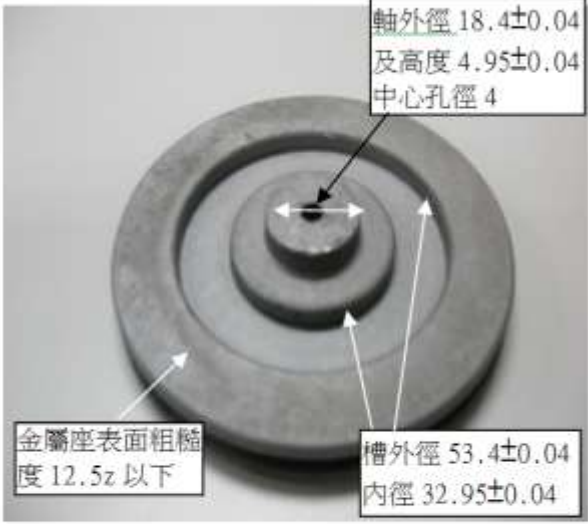
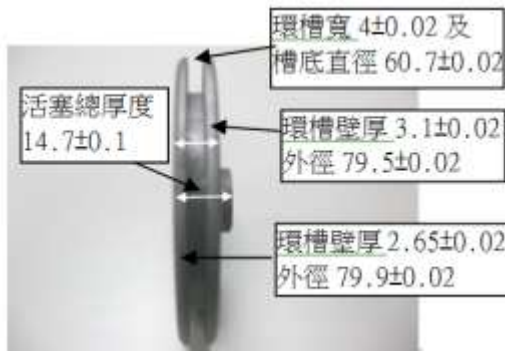
物料規格說明

項次:2

料 號	51.BV.G001.LO	原廠編號																							
英文品名	VALVE STEM(321/341 TYPE DRAINAGE VALVE)																								
中文品名	閥桿(321/341 型儲氣槽洩水閥)																								
	二、材質特性規格： (一)橡膠：膠面應平整切齊金屬面(高低差±0.1mm 以內)，特性應符合下表規範。 <table><tr><th colspan="2">物理特性</th><th rowspan="2">規範值</th></tr><tr><th>測試項目</th><th>測試項目</th></tr><tr><td rowspan="3">基本性質</td><td>硬度(Shore A)</td><td>70±5</td></tr><tr><td>抗拉強度(Kgf/cm²)</td><td>>170</td></tr><tr><td>伸長率(%)</td><td>>300</td></tr><tr><td rowspan="3">耐老化性 (100℃，70 小時)</td><td>抗拉強度變化率(%)</td><td>-20 以內</td></tr><tr><td>伸長率變化率(%)</td><td>-50 以內</td></tr><tr><td>硬度變化(Shore A)</td><td>+15 以內</td></tr><tr><td colspan="2">壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)</td><td><75</td></tr></table> (二)金屬座材質：黃銅、尺寸及公差依機關樣品及符合實際安裝使用為準。 (三)橡膠與金屬接著性能：接著強度>7 N/mm。			物理特性		規範值	測試項目	測試項目	基本性質	硬度(Shore A)	70±5	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170	伸長率(%)	>300	耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內	伸長率變化率(%)	-50 以內	硬度變化(Shore A)	+15 以內	壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75
物理特性		規範值																							
測試項目	測試項目																								
基本性質	硬度(Shore A)	70±5																							
	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170																							
	伸長率(%)	>300																							
耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內																							
	伸長率變化率(%)	-50 以內																							
	硬度變化(Shore A)	+15 以內																							
壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75																							
驗收方式	驗收時： 一、外觀檢查： (一)比對廠商所交財物外觀、規格是否符合契約規定。 (二)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。 二、測試：機關依下列規定執行測試，測試時程不列入履約期限。 (一)測試數量：抽測 8 件。 (二)測試方法：將廠商所交財物安裝於 321 型電聯車儲氣槽洩水閥進行安裝比對，並進行功能測試。 (三)測試地點：機關指定地點。 (四)允收標準： 1、測試：廠商所交財物應能正常安裝（無須額外加工或增購其他零配件），測試期間需可正常運作無異常情況發生，始為合格。 2、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採購數量為限。																								
需求單位	車輛處車輛二廠	申請人	劉書帆 聯絡電話 02-22753520#6283																						

物料規格說明

項次:3

料 號	51. BV. N006. LO	原廠編號	
英文品名	PISTON COMPLETE(321/341 TYPE PRESSURE REDUCING VALVE)		
中文品名	活塞總成(321/341 型駐車/車門減壓閥)		
詳細規格	一、外型、尺寸：環槽壁厚 3.1±0.02mm 外徑 79.5±0.02mm，其餘詳附圖說明。		
  軸外徑 18.4±0.04 及高度 4.95±0.04 中心孔徑 4 金屬座表面粗糙度 12.5z 以下 槽外徑 53.4±0.04 內徑 32.95±0.04 尺寸單位：mm  環槽寬 4±0.02 及 槽底直徑 60.7±0.02 環槽壁厚 3.1±0.02 外徑 79.5±0.02 環槽壁厚 2.65±0.02 外徑 79.9±0.02 活塞總厚度 14.7±0.1  不銹鋼襯套厚度 1 氣孔直徑 1.4， 氣孔中心距活塞 中心 30.55±0.02 鑲面直徑 14.4±0.02 中心孔徑 2.7±0.01			
圖片僅供估價參考，廠商得依機關樣品製作且應符合實際安裝使用。			

物料規格說明

項次:3

料 號	51. BV. N006. L0		原廠編號																								
英文品名	PISTON COMPLETE(321/341 TYPE PRESSURE REDUCING VALVE)																										
中文品名	活塞總成(321/341 型駐車/車門減壓閥)																										
	二、材質特性規格： (一)橡膠：膠面應平整切齊金屬面(高低差±0.1mm 以內)，特性應符合下表規範。 <table><tr><th colspan="2">物理特性</th><th>規範值</th></tr><tr><th>測試項目</th><th>測試項目</th><th></th></tr><tr><td rowspan="3">基本性質</td><td>硬度(Shore A)</td><td>70±5</td></tr><tr><td>抗拉強度(Kgf/cm²)</td><td>>170</td></tr><tr><td>伸長率(%)</td><td>>300</td></tr><tr><td rowspan="3">耐老化性 (100℃，70 小時)</td><td>抗拉強度變化率(%)</td><td>-20 以內</td></tr><tr><td>伸長率變化率(%)</td><td>-50 以內</td></tr><tr><td>硬度變化(Shore A)</td><td>+15 以內</td></tr><tr><td colspan="2">壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)</td><td><75</td></tr></table> (二)金屬座材質：鋁合金(經陽極處理)、尺寸及公差依機關樣品及符合實際安裝使用為準。 (三)橡膠與金屬接著性能：接著強度>7 N/mm。				物理特性		規範值	測試項目	測試項目		基本性質	硬度(Shore A)	70±5	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170	伸長率(%)	>300	耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內	伸長率變化率(%)	-50 以內	硬度變化(Shore A)	+15 以內	壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75
物理特性		規範值																									
測試項目	測試項目																										
基本性質	硬度(Shore A)	70±5																									
	抗拉強度(Kgf/cm ²)	>170																									
	伸長率(%)	>300																									
耐老化性 (100℃，70 小時)	抗拉強度變化率(%)	-20 以內																									
	伸長率變化率(%)	-50 以內																									
	硬度變化(Shore A)	+15 以內																									
壓縮永久變形(%) (100℃，70 小時)		<75																									
驗收方式	驗收時： 一、外觀檢查： (一)比對廠商所交財物外觀、規格是否符合契約規定。 (二)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。 二、測試：機關依下列規定執行測試，測試時程不列入履約期限。 (一)測試數量：抽測 3 件。 (二)測試方法：將廠商所交財物安裝於 321 型電聯車駐車/車門減壓閥進行安裝比對，並進行功能測試。 (三)測試地點：機關指定地點。 (四)允收標準： 1、測試：廠商所交財物應能正常安裝(無須額外加工或增購其他零配件)，測試期間需可正常運作無異常情況發生，始為合格。 2、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 件</u>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採購數量為限。																										
需求單位	車輛處車輛二廠	申請人	劉書帆	聯絡電話 02-22753520#6283																							

物料規格說明

項次:4

料 號	51.BV.Y012.L0	原廠編號	
英文品名	SEALING RING FOR 321 TYPE DRAINAGE VALVE		
中文品名	密封環（321/341 型儲氣槽洩水閥）		
詳細規格	1、材質：硫化纖維(Vulcanized fiber)。 2、外徑：41±0.2mm，內徑：35±0.2mm，厚度：2±0.2mm。 本圖片僅供估價參考，廠商得依機關樣品製作且應符合實際安裝使用。		
驗收方式	驗收時： 一、外觀檢查： （一）比對廠商所交財物外觀、規格是否符合契約規定。 （二）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。 二、測試：機關依下列規定執行測試，測試時程不列入履約期限。 （一）測試數量：抽測 8 件。 （二）測試方法：將廠商所交財物安裝於 321 型電聯車儲氣槽洩水閥進行安裝比對，並進行功能測試。 （三）測試地點：機關指定地點。 （四）允收標準： 1、測試：廠商所交財物應能正常安裝（無須額外加工或增購其他零配件），測試期間需可正常運作無異常情況發生，始為合格。 2、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 件</u>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採購數量為限。		
需求單位	車輛處車輛二廠	申請人	劉書帆
		聯絡電話	02-22753520#6283

