

# Specification for Approval

緯創料號

**Wistron Part No :86.9A566.6R0**

**Description : SCRW M4 WAFER L6 NI NYLOK**

廠商型號

**Vendor Model No: 86.9A566.6R0**

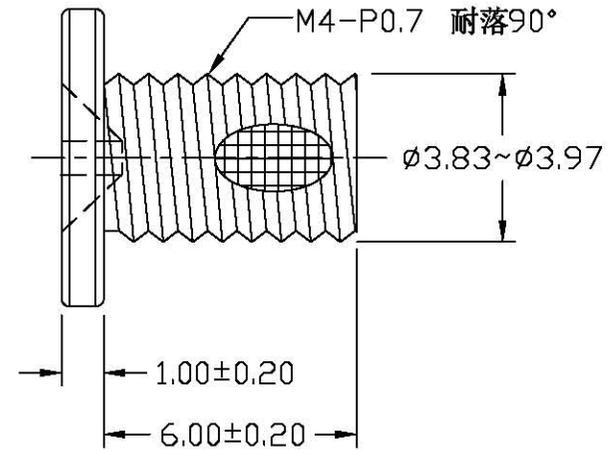
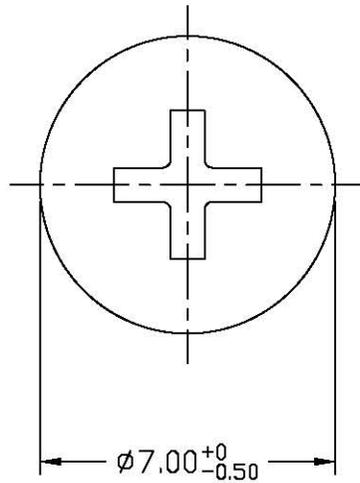
**Description : SCRW M4 WAFER L6 NI NYLOK**

**Issued Date :2012/12/26**

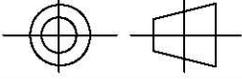
**Approved Date :2012/12/26**

<b>Approved by (Wistron)</b>	<b>Approved by (vendor)</b>	<b>Prepared by (vendor)</b>
<b>Arge_Lin</b>	<b>XieLihong</b>	<b>XieLihong</b>
<b>2012/12/26</b>	<b>2012/12/26</b>	<b>2012/12/26</b>

REV:A FILE NO.:



NOTES:  
1. FINISH: 本色+耐落

PROJECTION		 文豪塑膠五金有限公司 Wen Haou Plastic Hardware Company		
				
86. 9A566. 6R0		DR.: XieLihong	UNIT: m m	DWG NO.: S03120801011
WISTRON		CHK.: XieLihong	SCALE: 1/1	DESCRIPTION: M4*6IM
		YangLi		
		A P P.: YaoLiangzu	DATE: 2012.09.01	MATERIAL: SUS302



# Wen Haou Plastic Hardware Company

## SALT SPRAY TEST REPORT

<b>CUSTOMER</b>	<i>WISTRON</i>	<b>DESCRIPTION</b>	SCRW M4 WAFER L6 NI NYLOK	<b>TEST QUANTITY</b>	10 PCS
<b>C-PART NO</b>	86.9A566.6R0	<b>PLATING</b>	本色+耐落	<b>NACL percentage</b>	5%
<b>DATE</b>	2012.12.25	<b>INSTRUMENT</b>	SALT SPRAY TESTER	<b>PLACE</b>	Laboratory
<b>TIME: 8:00 <u>22-DEC</u> To 08:00 <u>23-DEC</u> Total <u>24</u> hours</b>					
<b>The reason when interrupt testing is: _____</b>					
<b>ITEM</b>	<b>CONDITION</b>			<b>RESULT</b>	
Fog speed quantity	1.0~2.0ml/80cm <sup>2</sup> /n			1.7	
PH Amount	6.5~7.2			6.8	
Air-pressure torque	0.9~1.1kg/cm <sup>2</sup>			1.0	
Laboratory humidity	85%(min)			86	
Laboratory temperature	34°C~36°C			35	
Pressure-tub temperature	46°C~48°C			47	
Salt-water temperature	34°C~36°C			35	
Others					
<b>Test result → According to CNS 8886,Z8026 standard chart judge: <u>7</u> Grade. ★ accept ☆ reject</b>					
<b>Remark:</b>					

REV:XieLihong

INS :XieLihong

# 文豪塑膠五金有限公司

螺絲 螺柱 鉚釘ORT測試報告

日期: 2012. 12. 26

客戶名稱	WISTRON	測試條件	素材	<input type="checkbox"/> SECC0.8mm	<input type="checkbox"/> SECC1.0mm
品名	螺絲			<input type="checkbox"/> SECC1.2mm	<input type="checkbox"/> SECC1.6mm
規格	SCRW M4 WAFER L6 NI			<input type="checkbox"/> 6#-32UNC標準牙	<input type="checkbox"/> M3-P0.5標準牙
料號	86.9A566.6R0			<input checked="" type="checkbox"/> M4*0.7標準牙	<input type="checkbox"/> $\phi$ 6.00±0.10mm
批量				<input type="checkbox"/> $\phi$ 7.00±0.10mm	<input type="checkbox"/> _____
抽樣數	5PCS	測試工具	<input checked="" type="checkbox"/> 扭力計 <input type="checkbox"/> 孔徑實配板 <input type="checkbox"/> 臺式虎鉗 <input type="checkbox"/> 指針式拉壓力 <input type="checkbox"/> 推拉力計		
ORT判定標準	螺絲扭斷力: <input type="checkbox"/> $F \geq 4.5\text{kgf.cm}$ <input type="checkbox"/> $F \geq 20\text{kgf.cm}$ <input checked="" type="checkbox"/> $F \geq 30\text{kgf.cm}$ <input type="checkbox"/> $F \geq 6\text{kgf.cm}$				
	鉚釘推拉力: <input type="checkbox"/> $F \geq 25\text{kgf.cm}$ <input type="checkbox"/> $F \geq 30\text{kgf.cm}$ <input type="checkbox"/> $F \geq 45\text{kgf.cm}$				
<b>測試記錄</b>					
序號 判定 測試值	1	2	3	4	判定
$F \geq 4.5\text{kgf.cm}$					
$F \geq 6.0\text{kgf.cm}$					
$F \geq 12\text{kgf.cm}$					
$F \geq 15\text{kgf.cm}$					
$F \geq 20\text{kgf.cm}$					
$F \geq 25\text{kgf.cm}$					
$F \geq 30\text{kgf.cm}$	32	31.5	32	32	OK
判定	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 其它				
備注	1. 測試記錄中判定以: "OK" , "NG" 表示.				
	2. 測試值不得小ORT測試標準值,且須超過標準值測試2組數值作為判定.				
	3. 如果超過標準測試NG,此批可判允收,須記錄極限值(;實際數據),以便追蹤.				

審核: 姚曉祖

測試員:

李科霖



NYLOK 耐落螺絲

東莞倍力扣金屬制品有限公司  
Taiwan Self-Locking Group (Dong Guan)

http://www.nylok.com.cn

出廠報告書  
Inspection Report

客戶名稱 Customer	文緯(文豪)	測試日期 Test Date	2012/10/27						
品名 Fastener	扁平頭十字(I)(全牙)	訂單號碼 Order No.	525712-20						
規格 Size	M4*0.7*6	客戶訂單號碼 Customer Order No.							
產品名稱 Adhesive	NYLOK半周(藍)	料件編號 Part No.	PADOK76M04000018						
客戶料件編號 Customer Part No.	86.9A566.6R0								
數量 Quantity	5								PCS
測試結果 (Inspection Result)									
項目 Item	規格值 Spec.	單位 Unit	實測值 Test Value					平均 AVG	判定 Judgment
			X1	X2	X3	X4	X5		
第一次鎖入扭力 1st prevailing-on Torque (max)	12.24	kgf-cm	4.60	5.20	4.20	5.80	4.60	4.88	OK
第一次退出扭力 1st Removal Prevailing-Torque (min)	2.60	kgf-cm	4.20	4.60	3.80	5.20	4.20	4.40	OK
第五次退出扭力 5th Removal Prevailing-Torque (min)	1.63	kgf-cm	2.20	2.40	2.00	2.60	2.20	2.28	OK
附著性 Adhesion			OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
外觀 Appearance			OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
備註: Remark	1. 測試標準: 依據 IFI524 測試規範。 The test standard: Refer to the IFI524 test specification. 2. 測試環境: 以室溫環境下測試。 The test condition: At room temperature. 3. 本測試數據, 僅對本量產品作抽測數據結果做判定, 不做其他用途。 These values only apply the test result, not for other application.								

核准: 方睿  
Approved by

檢驗: 郭小雙 P-05-05-03  
Prepared by





东莞市浩盛五金有限公司

DongGuan City HaoSheng Metal Co., Ltd

材质证明书

MILL CERTIFICATE

No. : JY-200906-200

Date: 2009. 06. 28

Shipment No. 出货单号		Name 品名	SUS302HQ	Quantities 数量	
Contract No. 订单号	HS-2906056	Size 线径	3.40mm	Net Weight 净重	100.00KG
Article 产品类别	STAINLESS STEELWIRE 不锈钢丝	Customer's Name 客户名称		文豪	

CHEMICAL COMPOSITION  
化学成份

COMPONENT 成份	C	Mn	Si	P	S	Ni	Cr		Cu		
SPECIFICATION 规范 %	<0.03	<2	<1	<0.045	<0.03	8--10	17--19				
炉号: 972-0013	0.03	1.57	0.51	0.026	0.002	8.45	17.31		2.89		
炉号:											
炉号:											
炉号:											

PHYSICAL PROPERTIES  
物理性能

Diameter 直径 mm	Tensile Strength 抗拉强度 Mpa	Elongation 延伸率 %	Surface Condition 表面状况	Others 其它
3.40	587	42.0	GOOD	GOOD

Department Of Quality Assurance

品保部