皓宇(香港)有限公司	文件編號	HY-WI-32
HAOYU (HONG KONG) LIMITED	發行日期	2008-07-23
SPECIFICATION 承認書	第 B-2 版	第1頁 共4頁

SERIES 產品系列 DIN SOCKET DIN 端子 TYPE 產品型號		环保						
DRA	DRAWN 設計 LI JIAN APVD 審批			李劍				
■ 1 · RATING (額定値): DC50V 1A □			Iy to the appended drawing. 飰附加圖紙					
	PERATING TEMPE 許溫度範圍	ERATURE RANGE	-20°C∼70°C	PRESERVAT 儲存溫度範疇	TVE TEMPERATU 圍	JRE RA	ANGE	15°C∼35°C
ITEM	1 項目	TEST CONDITIO	NS 測試條件				SPECIFICA	TIONS 規格
3 · E	LECTRICAL PERF	ORMANCE(電氣)	性能規格):					
3A	CONTACT RESISTANCE 接觸電阻	NCE SUCCESSIVE MEASUREMENTS.			70mΩ ma 70 毫歐以下			
3B	INSULATION RESISTANCE 絕緣阻抗	A VOLTAGE OF2 FOR 1 MIN. AFT BETWEEN TERM BETWEEN INDIV 輸入 250V DC 電 (1) 接觸端子之間 (2) 插座本體與如	ER WHICH MEA: MINALS VIDUAL TERMIN 壓 1 分鐘,按以下: 間	SUREMENT S			100MΩ m 100 兆歐以_	
3C	DIELECTRIC STRENGTH 耐電壓	BETWEEN TERMINALS BETWEEN INDIVIDUAL TERMINALS AND FRAME 輸入 250V AC 雷壓 1 分鐘,按以下接觸方法測試			-			
4.ME								
4A	INSERTION AND WITHDRAW FORCE 插拔力	Being measure at across spring piece and across matching plug for ergometer 用測力計在插頭與彈片之間進行測量 · (空插三次後測試)			5-35N 插拔力	nd extraction force 5-35 牛頓		
4B	TERMINAL STRENGTH 端子強度				EXCESSIVE LOOSEN-ESS A 在裂開\鬆動等異常			

皓宇(香港)有限公司	文件編號	HY-WI-32
HAOYU (HONG KONG) LIMITED	發行日期	2008-07-23
SPECIFICATION 承認書	第 B-2 版	第2頁 共4頁

		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. THE STANDRD RANGE	左沒右:	指定的情況下測試溫度濕
	STANDARD	OF ATMOSPHERIC CONDITIONS FOR MAKING MEASUREMENTS		围起时间况下倒武温 <u>灵</u> 盛 墅如下:
4C	ATMOSPHEIC	AND TESTS ARE AS FOLLOWS:)又 木vi (1)	溫度爲 15℃~35℃
CON	CONDITIONS	AMDIENT TEMPERATURE: 15° C TO 35° C	(1)	
	使用標準狀態	RELATIVE HUMIDITY :25%TO75%RH	(2)	濕度為 25%~75%RH
		AIR PRESSURE :80Kpa TO 106Kpa	(3)	氣壓 80Kpa~106Kpa

5 · D	URABILITY (耐久性))	
5A	SOLDERABILITY TEST 可焊性試驗	THE TOP OF THE TERMINALS SHALL BEDIPPED 2mm IN THE SOLDER BATH OF220 ± 5 ℃ FOR 3 \pm 0.5 SECONDS. THE PLASTIC BODY IS 1.6mm ABOVE THE TIN LIGUID. 端子頂部被浸入焊錫池中 2mm 深,溫度為 220 ± 5 ℃,時間 為 \pm 0.5 秒.手工焊接溫度為 350 ± 5 ℃,時間為 2 ± 0.5 秒。 膠身距離錫液 1.6mm。 注:本產品只適合用手焊、波峰焊。	 (1) SOLDER WETTING TIME SHALL BE 3 SEC OR LESS 焊接時間應少於 3 秒 (2) THE AREA OF SOLDERABILITY SHOULD BE OVER 90% 焊接面積要有 90%以上
5B	RESISTANCE TO SOLDERING HEAT TEST 耐焊性試驗	THE TOP OF THE TERMINALS SHALL BEDIPPED 2mm. THE PLASTIC BODY IS 1.6mm ABOVE THE TIN LIGUID. 端子頂部被浸入焊錫池中 2mm 深, 膠身距離錫液 1.6mm。 Wave-soldering is to be performed within 3seconds at 260 +/-5 ℃ 波峰焊接溫度 260 +/-5℃ 時間 3 秒。 Hand weilding to be performed within 3 seconds at 380℃ or below. 手工焊接溫度為 380℃或以內,時間為 3±0.5 秒。 注:本產品只適合用手焊、波峰焊。	WITHOUT DEFORMATION OF CASE OREXCESSIVE LOOSENESS OF TERMINALSELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BE SATISFIED. 本體無變形, 能滿足於機械、電氣性 能。
5C	LIFE TEST. 壽命試驗	WITHOUT LOAD (IT IS TESTED BY MACHINE, ACTING FORCE MUST BE PARALLED TO THE WAY OF PUSHING): AN ACTUATOR SHALL BE SUBJECT TO 1000 CYCLES AT A SPEED OF30 CYCLES FOR 1 MIN 無負荷(只限於機器測試,作用力平行於插拔方向): 操作者以每分鐘 30 次的頻率作 1000 回之無負荷測試。	 CONTACT RESISTANCE SHALLBE 200mΩmax MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BESATISFIED。 接觸電阻不能超於 200mΩ 其他滿足於機械電器性能。
5D	HEAT TEST. 耐熱試驗	85±2℃ FOR 48 HOURS AFTER TEST KEEP IN NORMAL CONDITION FOR 30 MINUTES. 在 85±2℃環境中放 48 小時,再放在正常環境中 30 分鐘後進 行測試。	THERE SHALL BE NO DAMAGE ON APPEARANCE • MECHANICAL AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS SHALL BE
5E	HUMIDITY TEST. 耐濕試驗	40 ± 2 ℃ 90-96%RH FOR 48 HOURS, TEST AFTER KEEPING IN NORMAL CONDITION FOR 30 MIN. 在 40±2℃ 90-96%RH 環境中放 48 小時,再放在正常環境 中,30 分鐘後進行測試。	SATISFIED 外觀無異常,滿足於機械,電器性能。

皓宇(香港)有限公司	文件編號	HY-WI-32
HAOYU (HONG KONG) LIMITED	發行日期	2008-07-23
SPECIFICATION 承認書	第 B-2 版	第3頁 共4頁

5F	COLD TEST. 耐冷試驗	At -40±2℃ for 48 HRS. AFTER TEST KEEP IN NORMAL CONDITION FOR 30 MIN. 在-40±2℃環境中放 48 小時,再置於正常環境中 30 分鐘後進 行測試。	
5G	SALT SPRAY TEST 噴霧試驗	AT 5% NACL LIQUOR FOR 24HOURS, AFTER WASHING, KEEP IN NORMAL CONDITION FOR 30 MIN. 5%的 Nacl 溶液中噴霧 24 小時,用水清洗並 在室溫下放置 30 分鐘	WITHOUT EXCESSIVE CORROSION OR CRACK IN APPEARANCE 表面無明顯腐蝕或鍍層脫落現象

6 · 注意事項 (APPLICATION NOTES:)

皓宇(香港)有限公司	文件編號	HY-WI-32
HAOYU (HONG KONG) LIMITED	發行日期	2008-07-23
SPECIFICATION 承認書	第 B-2 版	第4頁 共4頁

1、在耐焊接過程中,不得把松香等絕緣、有腐蝕性物質浸入產品內。

(ROSIN AND OTHER INSULATING AND CAUSTIC MATERIAL CAN NOT BE DIPPED INTO THE ROCKET DURING

SOLDERING.)

2、產品焊接後不能用氣槍吹或用溶劑沖洗。

(PRODUCTS CAN NOT BE BLOWN WITH AIR GUN OR CLEANED WITH A SOLVENT AFTER SOLDERING)

3、產品焊接前各零件不能被溶化。

(ALL PARTS OF THE PRODUCTS CAN NOT BE DISSOLVED BEFORE SOLDERING.)

 4、避免儲藏於高溫、潮濕及腐蝕的場所。
 (AVOID STORING THE PRODUCTS IN A PLACE AT HIGH TEMPERATURE, HIGH HUMIDITY AND IN CORROSIVE GASES.)

5、貯存期限:自發貨之日起,貯存期不超過180天.若超出貯存期限,產生不良品,本公司概不負責。

(SHELF LIFE IS LESS THAN 180 DAYS SINCE THE GOODS WARE SENT OUT FROM OUR FACTORY. OUR COMPANY

DOESN'T ACCEPT RESPONSIBILITY FOR REJECTS IF THE SHELF LIFE OF GOODS EXCEEDS 180 DAYS.)

6、本產品如有不良事件,望廠家及時回饋,以便及時記錄、查核、改善、跟蹤。

(PLEASE FEEL FREE TO REPORT TO US IF YOU DISCOVER THE INFERIOR GOODS, SO THAT WE CAN TAKE NOTE, CHECK, TRACK AND IMPROVE THEM. THANKS.)

皓宇(香港)有限公司 HAOYU (HONG KONG) LIMITED

