

TERMINAL ASSIGNMENT

CONTACT NUMBER	SIGNAL NAME
PIN1	VBUS
PIN2	D-
PIN3	D+
PIN4	GND

宏通电子(苏州)有限公司
2016.5.05
苏州发行章



ORDERING INFORMATION

US04N16*DN172

MATERIAL: 6-LCP
COLOR: B-BLACK
W-WHITE
PLATING: D-Au 10u"

- Specification:
1. Withstanding Voltage: 500V AC for one minute.
 2. Current Rating: 1.0A at 500V AC minimum.
 3. Insulation Resistance: 1000M Ohm, Min.
 4. Contact Resistance: 30mΩ, Max.
 5. Durability: 5000 cycles.
 6. Mating Force: 3.57kgf Max.
 7. Unmating Force: 1.02kgf min.
 8. Operating temperature: -40° C to +85° C.

THE RESTRICTION OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SUBSTANCES IS BASED ON THE NEW VERSION OF HTQ-S-3Q-83

REV.	ECN NO.	DATE
A	CN12122589	2012/12/25
B	CN16050510	2016/05/05

TITLE: USB A/F 180° DIP TYPE
HOMETOM www.hometom.com by
HORNG TONG ENTERPRISE CO., LTD.

TOLERANCE	ANGLE	APPR OVAL	UNIT	PART NO.
X, ±0.30	X°, ±2°		mm	US04N16*DN172
X, ±0.25	X°, ±1°	CHECK:	SIZE:	DWG.NO:
XX ±0.15	XX° ±0.5°		A4	CUS076-00
CUSTOMER DRAWING	REV: B	DRAWN:	SCALE: 1:1	PRJ:
				SHEET: 1 / 1

PCB LAYOUT: TOLERANCE ± 0.05
(TOP VIEW)

工程变更通知单

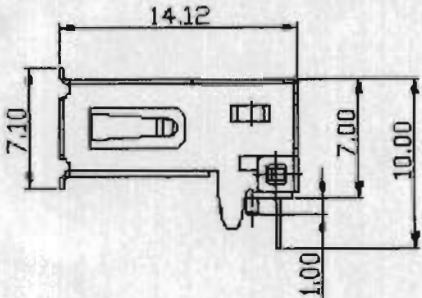
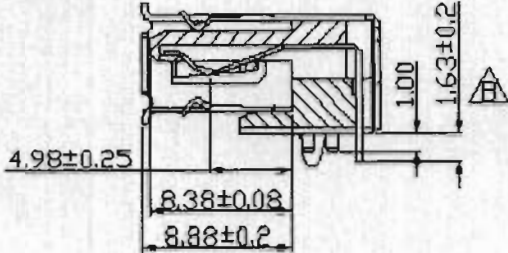
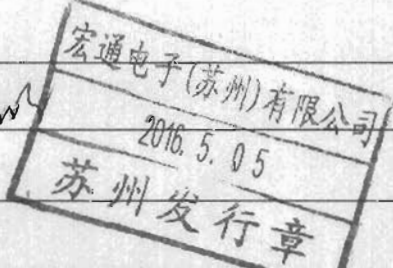
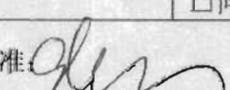
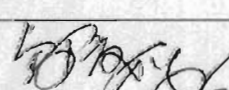
发文单位:

主题: 图面发行

优先级: 特急

急

一般

变更说明: 按客户要求设变 DIP 端子尺寸, 新增参数说明		文件编号: CN16050510	对应 ECR 编号: /																							
		通知日期: 2015/05/05																								
产品名称: USB A/F 180° DIP TYPE		宏通料号: US04N16BDN172																								
变更原因: <input type="checkbox"/> 文书修正 <input type="checkbox"/> 设计变更 <input checked="" type="checkbox"/> 客户要求 <input type="checkbox"/> 品质改善 <input type="checkbox"/> 制程改善 <input type="checkbox"/> 降低成本 <input type="checkbox"/> 其它																										
变更前: 		变更后: 																								
制程管制方式: 旧品库存消耗完后切换新品。		产品环保属性: <input checked="" type="checkbox"/> HSF <input type="checkbox"/> HF																								
物料切换方式	受影响物料:																									
	<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/>成品料号:</td> <td>数量:</td> <td>处理方式:</td> <td><input type="checkbox"/>旧品报废</td> <td><input type="checkbox"/>旧品延期</td> <td><input type="checkbox"/>其它</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>零件料号:</td> <td>数量:</td> <td>处理方式:</td> <td><input type="checkbox"/>旧品报废</td> <td><input type="checkbox"/>旧品延期</td> <td><input type="checkbox"/>其它</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>包材料号:</td> <td>数量:</td> <td>处理方式:</td> <td><input type="checkbox"/>旧品报废</td> <td><input type="checkbox"/>旧品延期</td> <td><input type="checkbox"/>其它</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>原材料号:</td> <td>数量:</td> <td>处理方式:</td> <td><input type="checkbox"/>旧品报废</td> <td><input type="checkbox"/>旧品延期</td> <td><input type="checkbox"/>其它</td> </tr> </table>			<input type="checkbox"/> 成品料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它	<input type="checkbox"/> 零件料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它	<input type="checkbox"/> 包材料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它	<input type="checkbox"/> 原材料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期
<input type="checkbox"/> 成品料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它																					
<input type="checkbox"/> 零件料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它																					
<input type="checkbox"/> 包材料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它																					
<input type="checkbox"/> 原材料号:	数量:	处理方式:	<input type="checkbox"/> 旧品报废	<input type="checkbox"/> 旧品延期	<input type="checkbox"/> 其它																					
备注: 1. 旧品报废时, 新品即时导入 2. 旧品延期时, 新品待旧品消耗完后切入																										
需修订文件	<input type="checkbox"/> 厂内组装图: <input type="checkbox"/> 零件图: <input type="checkbox"/> 包装图: <input checked="" type="checkbox"/> 客户图: <input type="checkbox"/> 成品 BOM: <input type="checkbox"/> 半成品 BOM: <input type="checkbox"/> SOP: <input type="checkbox"/> SIP: <input type="checkbox"/> QC 工程图 <input type="checkbox"/> 客户承认书: <input type="checkbox"/> 供应商承认书																									
	佐证报告 (附件) <input type="checkbox"/> 可靠度测试报告 <input type="checkbox"/> 试产报告 <input type="checkbox"/> FAI <input type="checkbox"/> 有害物质检测报告 (仅限于原材料或辅助用化学品发生变更时需供)																									
受文单位:																										
<input checked="" type="checkbox"/> 工程			<input type="checkbox"/> 业务																							
<input type="checkbox"/> 生产			<input checked="" type="checkbox"/> 品保																							
<input type="checkbox"/> 资材			<input type="checkbox"/> 其它																							
客户回签	<input type="checkbox"/> 需要 <input type="checkbox"/> 同意	客户签名: <input type="checkbox"/> 不同意	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要																							
协力厂商回签	<input type="checkbox"/> 需要 <input type="checkbox"/> 同意	协力厂商签名: <input type="checkbox"/> 不同意	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要																							
核准: 	审核: 		承办: 储开全																							

宏通电子(苏州)有限公司

工程变更申请单

申请单位: 业务

主题: 产品设计及图纸尺寸变更

优先级: 特急

急

一般

变更说明: 依照客户要求设变 DIP 端子尺寸, 新增参数说明。

文件编号:

申请日期: 2016-5-4

产品名称: USB 2.0 90° DIP 黑色

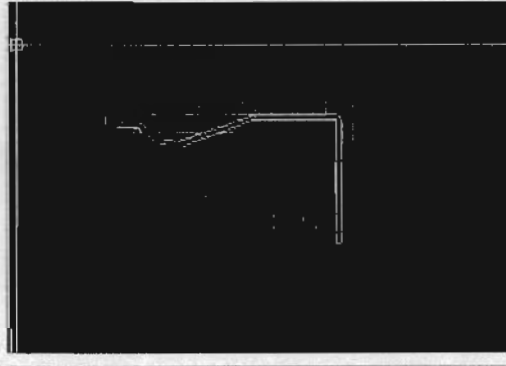
宏通料号: US04N16BDN172、

变更原因: 设计变更 客户要求 品质改善 制程改善 降低成本 其它

变更前



变更后:



制程管制方式: 无需管制

建议物料切换方式: 消化完库存品, 自然切换

核准:

审核:

申请人: 方力顿

评估项目

受影响物料: (涉及料号过多时, 可附件说明)

<input type="checkbox"/> 成品料号:	数量: 产线	仓库	协力厂商
<input type="checkbox"/> 零件料号:	数量: 产线	仓库	协力厂商
<input type="checkbox"/> 包材料号:	数量: 产线	仓库	协力厂商
<input type="checkbox"/> 原材料号:	数量: 产线	仓库	协力厂商

模制具成本: 有 (预估成本见附件) 无

产品成本变化: 有 (预估成本见附件) 无

环保属性变更: 有 变更前: HSF HF 无
变更后: HSF HF

需修订工程文件:

<input type="checkbox"/> 厂内组装图:	<input type="checkbox"/> 零件图:	<input type="checkbox"/> 包装图:
<input checked="" type="checkbox"/> 客户图	<input type="checkbox"/> 成品 BOM:	<input type="checkbox"/> 半成品 BOM:
<input type="checkbox"/> SOP:	<input checked="" type="checkbox"/> QC 工程图:	<input checked="" type="checkbox"/> SIP:
<input checked="" type="checkbox"/> 客户承认书	<input checked="" type="checkbox"/> 供应商承认书	

可靠度测试: 需要 不需要

试产: 需要 不需要

会签意见: (如下相关单位会签确认)

会签

相关单位意见

工程: 同意 不同意

生产: 同意 不同意

资材: 同意 不同意

业务: 同意 不同意

品保: 同意 不同意

其它: 同意 不同意

客户回签

需要 不需要
同意 不同意

协力厂商回签

需要 不需要
同意 不同意

核准: 同意变更 不同意变更

审核:

承办: 方力顿

