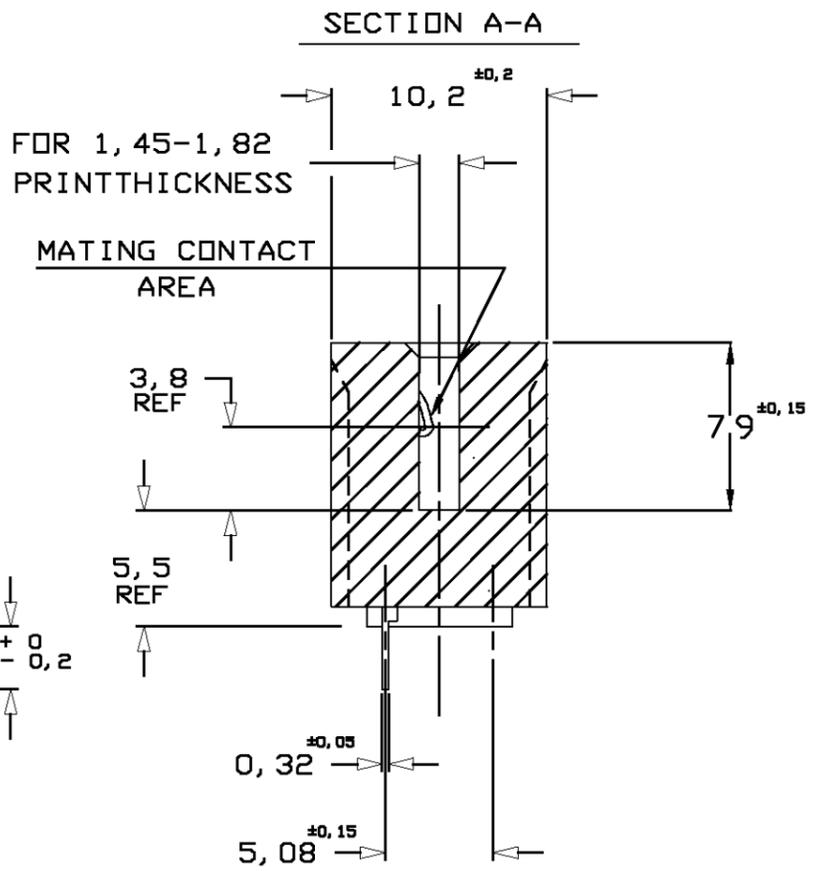


- NOTES:
1. PRODUCT SPECIFICATION: 108-19041
2. PACKAGING: ON PLASTIC TUBES, BOXED



CONTACT: 0, 4µm MIN SELECTIVE GOLD PLTD ON MATING CONTACT AREA AND 3, 0µm MIN TIN PLTD ON CONTACT POST, OVER 1, 25µm MIN Ni PLTD UNDERLAYER
HOUSING: THERMOPLASTIC POLYESTER 20% GF, UL94-v0 COLOUR GREEN
CONTACT: PH. BRONZE H06
1-166088-3

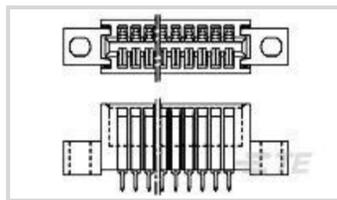
CUSTOMER DRAWING FOR REFERENCE ONLY WILL NOT BE UPDATED
tyco Electronics
tyco Electronics AMP Italia S.p.A. C.so F.lli Cervi, 15 - Collegno (TO)
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED RELEASED FOR PUBLICATION JULY 1986
© COPYRIGHT 1986 BY AMP-HOLLAND B. V. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED. AMP PRODUCTS MAY BE COVERED BY U. S. AND FOREIGN PATENTS AND/OR PATENTS PENDING.

H2	ET00-0047-04	D.C.	C.T.	05MAR2004	DR. C. SOUSA	DATE 08-07-86
H1	ET00-0115-03	D.C.	C.T.	24JUN2003	CHK. J. BROEKSTEEG	DATE 08-07-86
H	ET00-0068-03	P.B	D.C	9-5-03		
G	-	-	-	12-6-89	APP. L. V. SOEST	DATE 09-07-86
LTR.	REVISION RECORD	DR.	CHK.	DATE		

WIRE RANGE	NAME	13 POS. AMP-EDGE CONN., 2.54 PITCH SINGLE LOADED WITH B. T. B. CONTACTS
INSUL. RANGE		
SIZE A3	SHEET 1 OF 1	DRAWING NO C-166088
		REV. LTR. H2



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 13

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

行数: 1

壳体颜色: 绿色

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	13
行数	1
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直

主体特性

连接器外形	低
-------	---

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm [15 – 15 μin]
端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.13 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
面板安装特性类型	安装耳
PCB 安装固定类型	安装耳

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	绿色
外壳材料	PBT GF20

尺寸

卡槽深度	7.9 mm[.31 in]
连接器高度	13.4 mm[.53 in]
PCB 厚度 (建议)	1.6 mm[.063 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	管
封装数量	10

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月 (201)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月 (169)
不含REACH SVHC

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月 (201)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月 (169)

卤素含量

低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | Modu Connector System



PCB 接线端子(2)



PCB 连接器盖(4)



PCB 连接器键控(4)



多配置 PCB 接头和插座(2)



板对板接头和插座(1134)



板对板跳线和分路(5)



标准边缘连接器(2)



用于汽车、卡车、大巴和非公路车辆的壳体(3)

客户还购买了



文档

产品图纸

SINGLE LOADED/WITH EARS