

NextGen Plus MCON 1.2, 1-row, 2-8 POS REC HSG, Sealed, Sustainable



MCON | MCON 1.2mm

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工作组温度范围: -40 - 130 °C

行数: 1

产品特性

参考编号

TE 内部编号 CAT-N14-NMRHS1223

产品类型特性

连接器形状	矩形
混合型连接器	否
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
可密封	是
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2, 3
行数	1

电气特征

工作电压 (VDC)	48
标称电压架构 (V)	48

主体特性

出线角度	180°
------	------

主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度 (mm)	1.2
对接公端宽度 (in)	.047
端子额定电流 (最大值) (A)	25

机械附件

接合对准类型	键控
端子位置保证	是
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	PA GF
中心线 (间距) (mm)	4
中心线 (间距) (in)	.157

尺寸

产品长度 (mm)	15.23, 19.19
产品长度 (in)	.599, .755
线径 (mm ²)	.35 - 1.5
连接器高度 (mm)	14.8, 18.8
连接器高度 (in)	.583, .74
产品宽度 (mm)	26.5
产品宽度 (in)	1.043

使用环境

工作温度 (最大值) (°C)	130
工作温度 (最大值) (°F)	266
工组温度范围 (°C)	-40 - 130
工组温度范围 (°F)	-40 - 266

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------



行业标准

IP 等级	IPX9K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



2POS,NEXTGEN, MCON 1.2 LL REC,SLD,
COD A



3POS,NEXTGEN, MCON 1.2 LL REC,SLD,
COD A

TE 产品编号	1-2441392-1	1-2441393-1
位数	2	3
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	AMP	AMP
系列	MCON 互连系统	MCON 互连系统

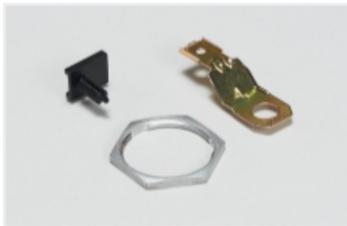
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm



其他汽车连接器附件(8)



插入和拔出工具(5)



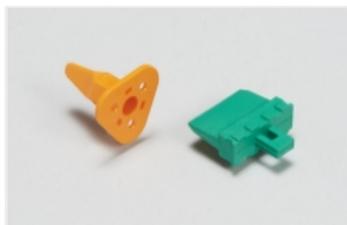
汽车端子(85)



汽车连接器护套(311)



汽车连接器盖帽(15)



汽车连接器锁和位置保证(10)



连接器密封件和盲堵(13)