

DUALOBE Receptacle

Connectors: Metal Shell, 9 Pin/2 Row



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > D 形连接器 > 微型和纳米微型 D 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

位数: 9

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板, 线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	9

接触件特性

端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金
端子额定电流 (最大值) (A)	1

端接特性

线缆端接方法	预端接悬空引线
--------	---------

机械附件

安装硬件	螺钉
连接器安装类型	板安装, 电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	铝
------	---

中心线 (间距) (mm)	.64, 1.27
---------------	-----------

中心线 (间距) (in)	.025, .05
---------------	-----------

使用环境

工作温度范围 (°C)	-200 - 200
-------------	------------

工作温度范围 (°F)	-328 - 392
-------------	------------

操作/应用

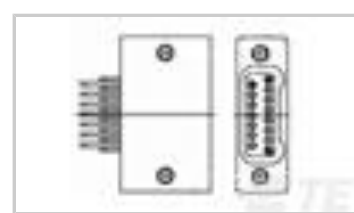
电路应用	Signal, 电源
------	------------

参考编号

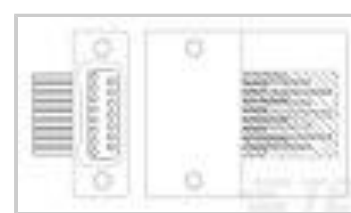
TE 内部编号	CAT-STM-09SC
---------	--------------

[查看下一页产品](#)

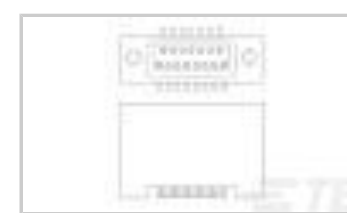
产品 (1 of 4)



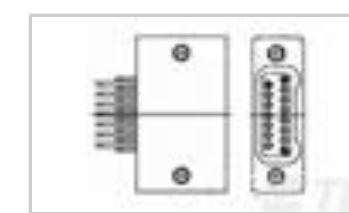
STM009L2HN = SMT CONN



STM009M6IQ = THRU-HOLE



STM009L82HN = SMT Conn



STM009L2AN = SMT CONN

TE 产品编号	3-1589483-0	5-1589487-7	4-1589486-7	9-1589483-9
连接器系统	线到板	线到板	线到线	线到板
安装硬件			螺钉	
中心线 (间距)	.64 mm	1.27 mm	.64 mm	.64 mm
可密封	否	否		否
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板
端子额定电流 (最大值)	1 A			
电路应用	电源	电源		电源
连接器安装类型	板安装	板安装	板安装	板安装
工作温度范围	-200 - 200 °C			
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Nanonics	Nanonics	Nanonics	Nanonics

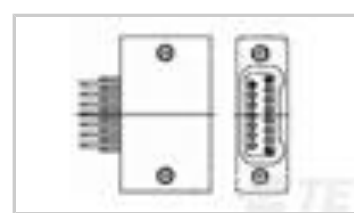
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

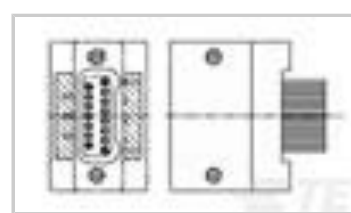
****欧盟ELV指令2000/53/EC**

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。

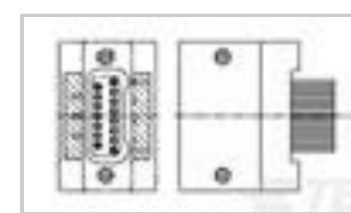
产品 (2 of 4)



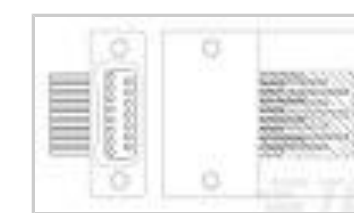
STM009L2AQ = SMT CONN



STM009M5AQ = THRU-HOLE



STM009M5CN = THRU-HOLE



STM009M6AQ = THRU-HOLE

TE 产品编号	8-1589483-2	5-1589488-8	1-1589488-6	5-1589487-6
连接器系统	线到板	线到板	线到板	线到板
安装硬件				
中心线 (间距)	.64 mm	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm
可密封	否	否	否	否
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板
端子额定电流 (最大值)				
电路应用	电源	电源	电源	电源
连接器安装类型	板安装	板安装	板安装	板安装
工作温度范围				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Nanonics	Nanonics	Nanonics	Nanonics

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

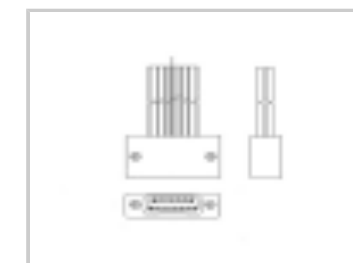
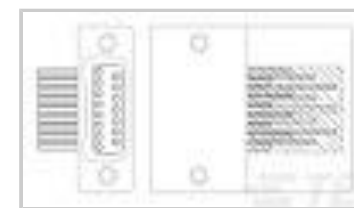
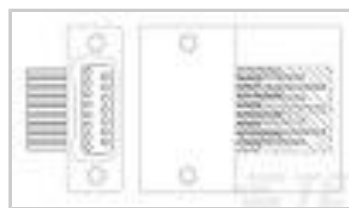
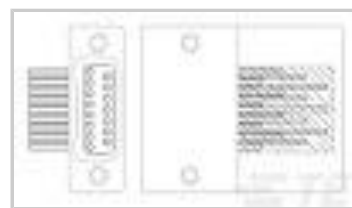
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****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。



产品 (3 of 4)



STM009M6CN = THRU-HOLE

STM009M6HN = THRU-HOLE

STM009M6SN = THRU-HOLE

STM009SC2DC006N = WDUALOBE

TE 产品编号	6-1589487-9	2-1589487-1	2-1589487-2	4-1589476-4
连接器系统	线到板	线到板	线到板	线到线
安装硬件				
中心线 (间距)	1.27 mm	1.27 mm	1.27 mm	.64 mm
可密封	否	否	否	否
连接器和端子端接到	印刷电路板	印刷电路板	印刷电路板	电线和电缆
端子额定电流 (最大值)				1 A
电路应用	电源	电源	电源	Signal
连接器安装类型	板安装	板安装	板安装	电缆安装 (自由悬挂)
工作温度范围				-200 - 200 °C
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Nanonics	Nanonics	Nanonics	Nanonics

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

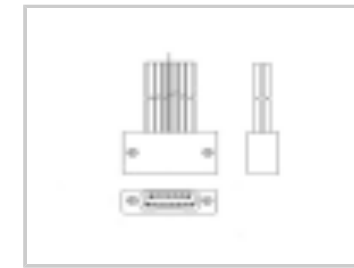
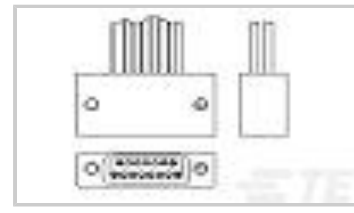
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。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。



产品 (4 of 4)



STM009SC2DC036N =
WDUALOBE

STM009SC2DC060Q =
WDUALOBE

STM009SC2DM036N =
WDUALOBE

STM009SC2DT012N =
WDUALOBE

TE 产品编号	5-1589476-3	5-1589476-5	5-1589476-9	6-1589476-1
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
安装硬件				
中心线 (间距)	.64 mm	.64 mm	.64 mm	.64 mm
可密封	否	否	否	否
连接器和端子端接到	电线和电缆	电线和电缆	电线和电缆	电线和电缆
端子额定电流 (最大值)	1 A	1 A	1 A	1 A
电路应用	Signal	Signal	Signal	Signal
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)	电缆安装 (自由悬挂)	电缆安装 (自由悬挂)	电缆安装 (自由悬挂)
工作温度范围	-200 - 200 °C	-200 - 200 °C	-200 - 200 °C	-200 - 200 °C
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Nanonics	Nanonics	Nanonics	Nanonics

***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。



相关材料

[Data Sheet](#)

[1589483 Nanonics Cross Reference](#)

English