

DUALOBE Plug Connectors: Metal Shell, 37 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: 插头

位数: 37

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器和壳体类型	插头
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

位数	37
----	----

接触件特性

端子类型	插针
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	无硬件
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)	.63, .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, 电源和信号
------	-------------------

参考编号

TE 内部编号	CAT-STM-37PC
---------	--------------

[查看下一页产品](#)

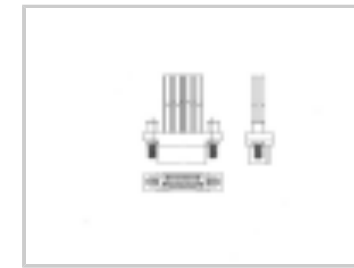
产品 (1 of 5)



STM037PC2DC018Q =
Wdualobe



STM037PC2DC020Q =
WDUALOBE



STM037PC2DC036Q =
WDUALOBE



STM037PC2DC060Q =
WDUALOBE

TE 产品编号	1589946-8	4-1589474-0	4-1589474-6	4-1589474-8
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。

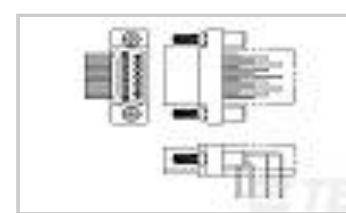
产品 (2 of 5)



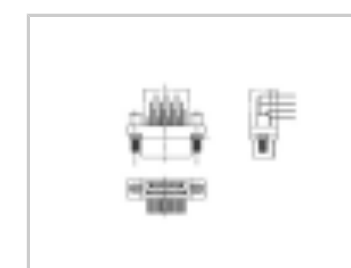
STM037PC2DM024



STM037C5Q = THRU-HOLE



STM037C6N = THRU-HOLE



STM037C6Q = THRU-HOLE

TE 产品编号	9-1589946-6	1-1589482-2	1589481-5	1589481-9
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)	.63 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)	1 A			
电路应用	电源和信号	电源	电源	电源
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)	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	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	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	

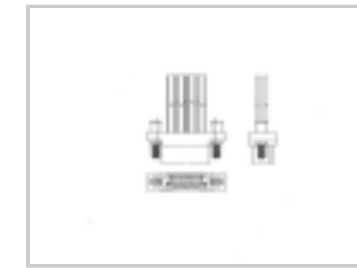
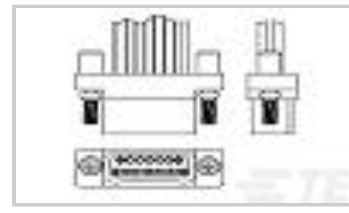
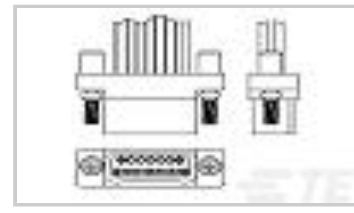
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 5)

STM037PC2DC018N =
WDUALOBESTM037PC2DC024N =
WDUALOBESTM037PC2DC036N =
WDUALOBESTM037PC2DC048N =
WDUALOBE

TE 产品编号	3-1589474-9	4-1589474-2	4-1589474-5	4-1589474-7
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

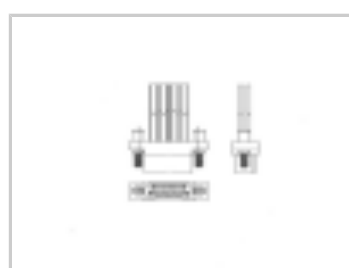
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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。

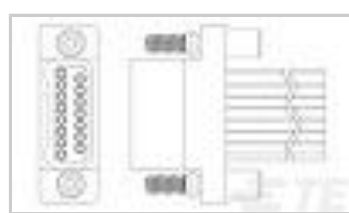
****欧盟ELV指令2000/53/EC**

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。

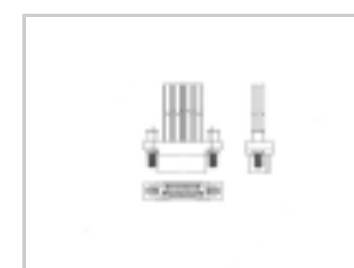
产品 (4 of 5)



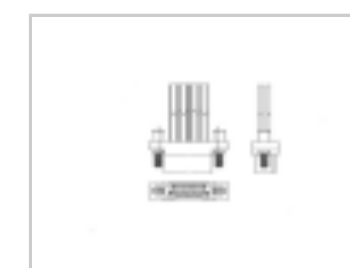
STM037PC2DC072N =
WDUALOBE



STM037PC2DC096N =
Wdualobe



STM037PC2DM024N =
WDUALOBE



STM037PC2DT030N =
WDUALOBE

TE 产品编号	4-1589474-9	8-1589946-5	5-1589474-5	5-1589474-8
连接器系统	线到线	线到板	线到线	线到线
安装硬件		无硬件		
中心线 (间距)	.64 mm	.64 mm	.64 mm	.64 mm
可密封	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
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

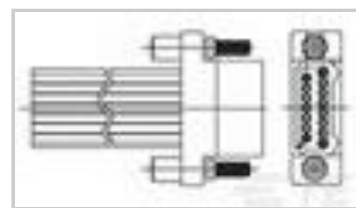
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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 (5 of 5)

STM037PC2DTC20Q =
WDUALOBESTM037PC2DX024N =
WDUALOBE

TE 产品编号	5-1589788-0	6-1589474-2
连接器系统	线到线	线到线
安装硬件		
中心线 (间距)	.64 mm	.64 mm
可密封	否	否
连接器和端子端接到	电线和电缆	电线和电缆
端子额定电流 (最大值)	1 A	1 A
电路应用	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)
工作温度范围	-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
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	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。

