

Jam Nut: D38999, 23-35

Insert



DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: **线到线**

连接器安装类型: **面板安装**

位数: 100

中心线 (间距) : .06 mm

可密封: **是**

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-D38999-DTS15Y
---------	-------------------

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	母端
外壳类型	防松螺母母端

结构特性

位数	100
电源位置数量	0
信号位置数量	100
端子预装	No, Yes

主体特性

外壳电镀材料	镉外径
外壳基材	铝
圆形连接器绝缘材料类型	硬电介质/硅胶
密封的	否



接触件特性

端子额定电流（最大值） (A)	5
反向极性	否
端子布局方式	23 - 35, 圆形
圆形连接器端子类型	插座, 插针, 插针/插座

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	A, N, 正常
接合对准类型	极化, 键控
接合固定	不带, 带有

壳体特性

中心线（间距） (mm)	.06
中心线（间距） (in)	.1
圆形连接器壳体尺寸	23, H (23)
定位监控	时序

尺寸

线径 (AWG)	22 - 26, 28 - 22
线径 (mm²)	.08 - .33, .15 - .4

使用环境

工组温度范围 (°C)	-65 - 200
工组温度范围 (°F)	-85 - 392

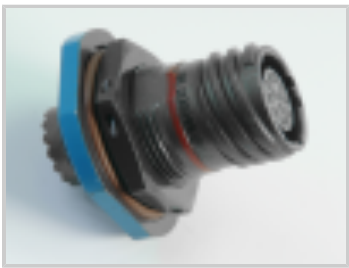
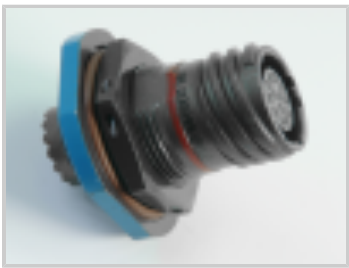
操作/应用

电路应用	Signal, 电源和信号
屏蔽	否, 是

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

TE 产品编号	YDTS24W23-35ABV001	YDTS24W23-35ACV001	YDTS24W23-35BDV001	YDTS24W23-35BEV001
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
中心线（间距）	.06 mm	.06 mm	.06 mm	.06 mm
电路应用	电源和信号	电源和信号	电源和信号	电源和信号
反向极性	否	否	否	否
极性代码	正常	正常	正常	正常
线径	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG
圆形连接器壳体尺寸	H (23)	H (23)	H (23)	H (23)
端子预装	No	No	No	No
屏蔽	是	是	是	是
接合对准类型	极化	极化	极化	极化
接合固定	不带	不带	不带	不带
端子布局方式	圆形	圆形	圆形	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座	插针/插座	插针/插座	插针/插座
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	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

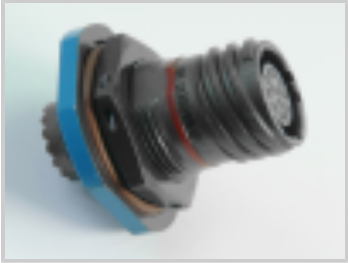
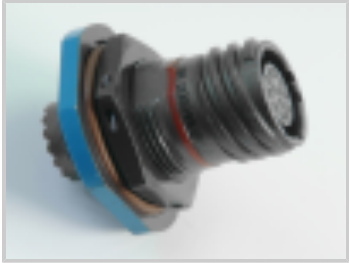
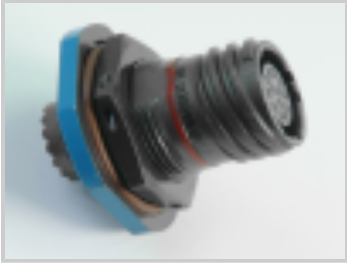
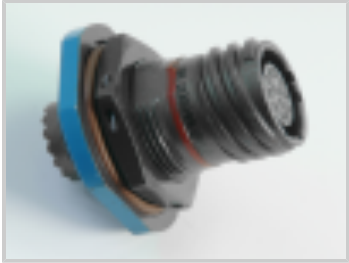
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2）。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

TE 产品编号	YDTS24W23-35ANV001	YDTS24W23-35BNV001	YDTS24W23-35AEV001	YDTS24W23-35PAC001
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
中心线（间距）	.06 mm	.06 mm	.06 mm	.06 mm
电路应用	电源和信号	电源和信号	电源和信号	电源和信号
反向极性	否	否	否	否
极性代码	正常	正常	正常	正常
线径	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG
圆形连接器壳体尺寸	H (23)	H (23)	H (23)	H (23)
端子预装	No	No	No	No
屏蔽	是	是	是	是
接合对准类型	极化	极化	极化	极化
接合固定	不带	不带	不带	不带
端子布局方式	圆形	圆形	圆形	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座	插针/插座	插针/插座	插针/插座
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	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

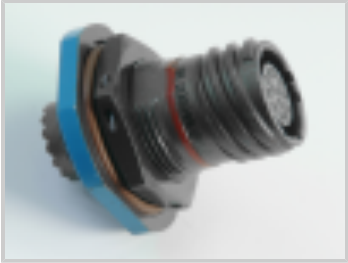
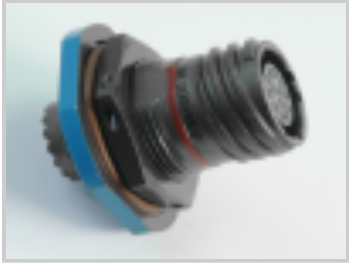
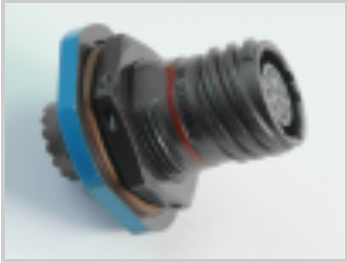
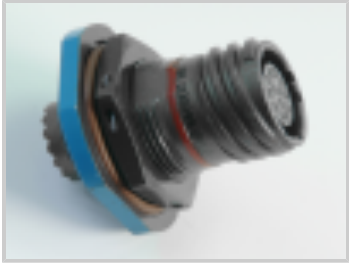
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU（RoHS2）。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

REC P ASSY

TE 产品编号	YDTS24W23-35SEV001	YDTS24W23-35PNC001	YDTS24W23-35BBV001	YDTS24W23-35BAV001
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
中心线（间距）	.06 mm	.06 mm	.06 mm	.06 mm
电路应用	电源和信号	电源和信号	电源和信号	电源和信号
反向极性	否	否	否	否
极性代码	正常	正常	正常	正常
线径	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG
圆形连接器壳体尺寸	H (23)	H (23)	H (23)	H (23)
端子预装	No	No	No	No
屏蔽	是	是	是	是
接合对准类型	极化	极化	极化	极化
接合固定	不带	不带	不带	不带
端子布局方式	圆形	圆形	圆形	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座	插针/插座	插针/插座	插针/插座
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	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

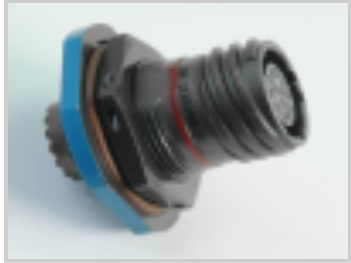
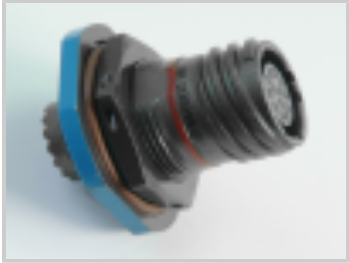
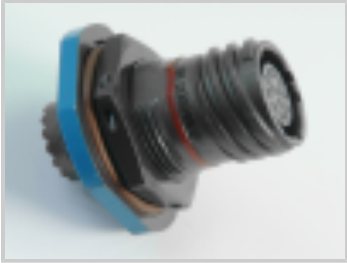
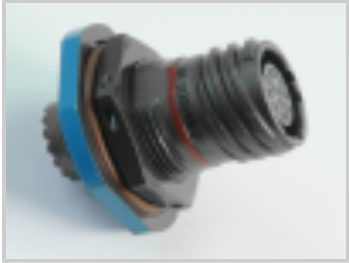
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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)



TE 产品编号	YDTS24W23-35SAC001	YDTS24W23-35SNV001	YDTS24W23-35PNV001	YDTS24W23-35SAV001
连接器系统	线到线	线到线	线到面板	线到面板
中心线（间距）	.06 mm	.06 mm	.06 mm	.06 mm
电路应用	电源和信号	电源和信号	Signal	Signal
反向极性	否	否	否	否
极性代码	正常	正常	N	A
线径	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	28 - 22 AWG	28 - 22 AWG
圆形连接器壳体尺寸	H (23)	H (23)	23	23
端子预装	No	No	Yes	Yes
屏蔽	是	是	否	否
接合对准类型	极化	极化	键控	键控
接合固定	不带	不带	带有	带有
端子布局方式	圆形	圆形	23 - 35	23 - 35
圆形连接器端子类型	插针/插座	插针/插座	插针	插座
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	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

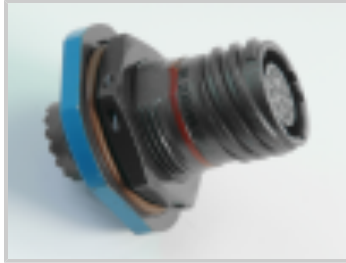
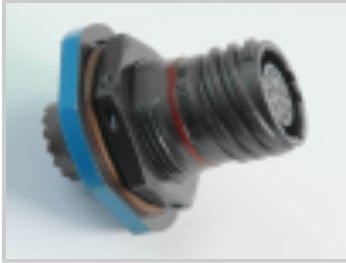
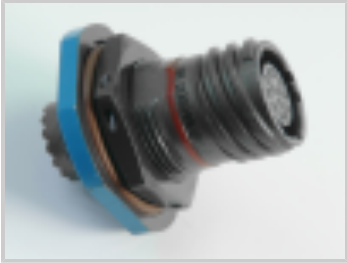
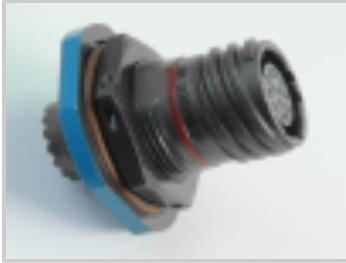
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**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 (5 of 5)



	RECP ASSY	RECP ASSY	RECP ASSY	RECP ASSY
TE 产品编号	YDTS24W23-35SBV001	YDTS24W23-35AAV001	YDTS24W23-35PAV001	YDTS24W23-35SNC001
连接器系统	线到线	线到线	线到线	线到线
中心线（间距）	.06 mm	.06 mm	.06 mm	.06 mm
电路应用	电源和信号	电源和信号	电源和信号	电源和信号
反向极性	否	否	否	否
极性代码	正常	正常	正常	正常
线径	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG	22 - 26 AWG
圆形连接器壳体尺寸	H (23)	H (23)	H (23)	H (23)
端子预装	No	No	No	No
屏蔽	是	是	是	是
接合对准类型	极化	极化	极化	极化
接合固定	不带	不带	不带	不带
端子布局方式	圆形	圆形	圆形	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座	插针/插座	插针/插座	插针/插座
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	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH	DEUTSCH
系列	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III	DEUTSCH 38999 系列 III

*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

DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide

English

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 系列 III



标准圆形连接器(9155)