

Backplane Connector: Plug-in module



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速背板连接器



位数: 90

行间距: 1.6 mm

接合对准: 不带

行数: 9

列数: 10

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-ZD-BPC-HEADER
---------	-------------------

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
信号排列	单侧, 差分
兼容 PCB 类型	子板
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
护罩种类	全部带罩, 部分带罩

结构特性

背板架构	传统背板
位数	60, 90, 120, 180
行数	6, 9
列数	10, 20
PCB 安装方向	直角
引导位置	中心, 右, 左

接触件特性

端子额定电流 (最大值) (A)	1.5
------------------	-----

机械附件

接合对准	不带
------	----

连接器安装类型

面板安装

壳体特性

有带罩的边数	3 - 侧面, 4 - 侧面, 2 - 侧面
中心线 (间距) (mm)	.08
中心线 (间距) (in)	1.9

尺寸

行间距 (mm)	1.4, 1.6
行间距 (in)	.05, .055, .06

使用环境

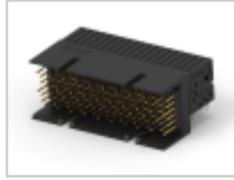
工组温度范围 (°C)	-65 - 125
工组温度范围 (°F)	-85 - 257

操作/应用

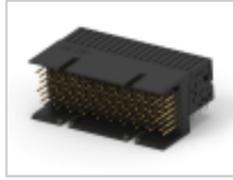
电路应用	Signal
------	--------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



Fortis Zd 10 Col R/A Right Assy SE



Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Rght Module Assy



Fortis Zd 20 Col R/A Full Shroud Assy SE



Fortis Zd 10 Col R/A Center Assy SE

TE 产品编号	2102317-2	2102088-1	2102319-2	2102315-2
位数	90	60	180	90
行间距	1.6 mm	1.6 mm	1.6 mm	1.6 mm
行数	9	6	9	9
列数	10	10	20	10
护罩种类	部分带罩	部分带罩	部分带罩	部分带罩
引导位置	右	右	中心	中心
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
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	不符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd

***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)



Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Full Shroud Assy

Fortis Zd 2Pr 20Col R/A Full Mod Assy

Fortis Zd 2PR EMI Assy RA 93 /7 SnPb Tail

Fortis Zd 10 Col R/A Left Assy SE

TE 产品编号	2102081-1	2102232-1	2102515-2	2102314-1
位数	60	120	120	90
行间距	1.4 mm	1.6 mm	1.4 mm	1.6 mm
行数	6	6	6	9
列数	10	20	20	10
护罩种类	部分带罩	全部带罩	全部带罩	部分带罩
引导位置	中心	中心	右, 左	左
欧盟 RoHS 符合性	不符合欧盟 RoHS 标准			
欧盟 ELV 符合性	不符合欧盟 ELV 标准			
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 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	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd

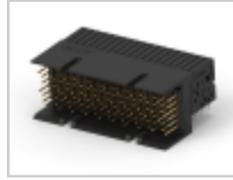
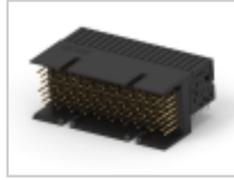
***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

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)



Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Cent Module Assy

Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Rght Module Assy

Fortis Zd 3PR EMI Assy RA SE 93/7 SnPb

Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Left Module Assy

TE 产品编号	2102087-2	2102088-2	2102320-1	2102086-2
位数	60	60	90	60
行间距	1.4 mm	1.6 mm	1.4 mm	1.4 mm
行数	6	6	9	6
列数	10	10	10	10
护罩种类	部分带罩	部分带罩	全部带罩	部分带罩
引导位置	中心	右	中心	中心
欧盟 RoHS 符合性	符合欧盟 RoHS 标准			
欧盟 ELV 符合性	符合欧盟 ELV 标准			
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd

***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)



Fortis Zd 2PR EMI Assy RA 93 /7 SnPb Tail

Fortis Zd 10 Col R/A Center Assy SE

Fortis Zd 2Pr 20Col R/A Cent Module Assy

Fortis Zd 10 Col R/A Right Assy SE

TE 产品编号	2102515-1	2102315-1	2102096-2	2102317-1
位数	60	90	120	90
行间距	1.4 mm	1.6 mm	1.4 mm	1.6 mm
行数	6	9	6	9
列数	10	10	20	10
护罩种类	全部带罩	部分带罩	部分带罩	部分带罩
引导位置	中心	中心	中心	右
欧盟 RoHS 符合性	符合欧盟 RoHS 标准			
欧盟 ELV 符合性	不符合欧盟 ELV 标准			
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd

***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)



Fortis Zd 3Pr 20Col R/A Full Shrd Assy

Fortis Zd 3Pr 20Col R/A Full Shrd Assy

Fortis Zd 10 Col R/A Full Shroud Assy SE

Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Cent Module Assy

TE 产品编号	2102159-1	2102159-2	2102318-1	2102087-1
位数	180	180	90	60
行间距	1.6 mm	1.6 mm	1.6 mm	1.4 mm
行数	9	9	9	6
列数	20	20	10	10
护罩种类	全部带罩	全部带罩	部分带罩	部分带罩
引导位置	中心	中心	中心	中心
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	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	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	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd	Fortis Zd

***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](#)

[Fortis Zd LRM](#)

English