

7824E0422-9X ✓ 有效

RAYCHEM

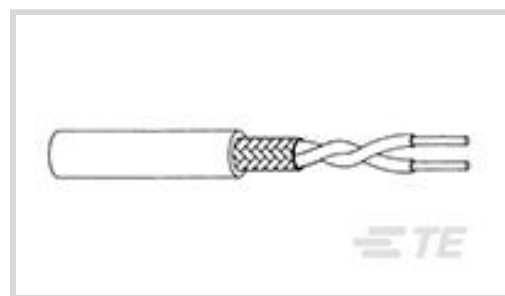
TE 内部编号 759025-000

High Speed Digital & Data Cable, Cheminax, 78 Ω, 24 AWG Wire Size, Operating Temperature Range -65 – 200 °C [-85 – 392 °F]

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 高速数字数据连接器



电缆类型: Cheminax

阻抗: 78 Ω

线径: 24 AWG

工作温度范围: -65 – 200 °C [-85 – 392 °F]

产品特性

产品类型特性

电缆种类	双绞线
------	-----

电气特征

	20 pF/ft
--	----------

阻抗	78 Ω
----	------

信号特征

传播速度	74 %
------	------

主体特性

屏蔽类型	单绞
------	----

电缆颜色	透明白
------	-----

屏蔽电镀材料	银
--------	---

屏蔽材料	铜
------	---

导体材料	镀银铜, 镀银铜
------	----------

尺寸

电缆电介质直径	1.19 mm[.047 in]
---------	------------------

电缆外径	3.43 mm[.135 in]
------	------------------

导体直径范围	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

线径	24 AWG
----	--------

使用环境

电缆类型	Cheminax
------	----------

工作温度范围

-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]

其他

电介质材料

Rayfoam H

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU

符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）
 不含REACH SVHC

卤素含量

超出范围 - 不受卤素要求的限制

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

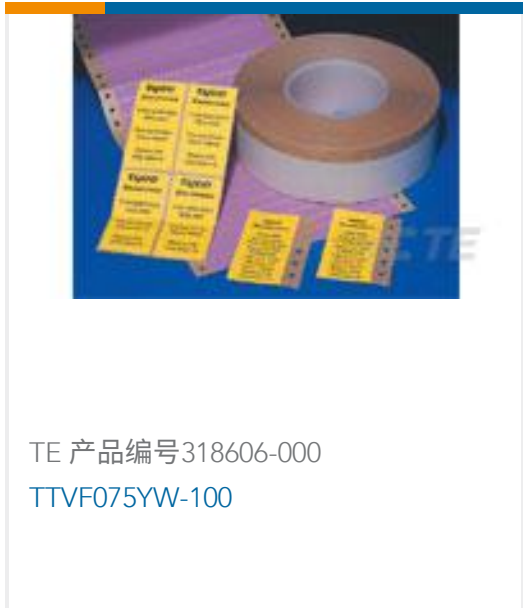
产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



客户还购买了



文档

产品图纸

[7824E0422-9X](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec9_CheminaxCables](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本