



线缆 > 高速数字数据连接器



电缆类型: CAN 总线

阻抗: 120 Ω

线径: 24 AWG

工作温度范围: -65 – 150 $^{\circ}\text{C}$ [-149 – 302 $^{\circ}\text{F}$]

产品特性

产品类型特性

电缆种类	双绞线
------	-----

电气特征

	12.7 pF/ft
--	------------

阻抗	120 Ω
----	--------------

信号特征

传播速度	77 %
------	------

主体特性

屏蔽类型	单绞
------	----

电缆颜色	白色
------	----

屏蔽电镀材料	锡
--------	---

屏蔽材料	铜
------	---

绝缘套管材料	改型 FEP
--------	--------

导体材料	镀银高强度铜
------	--------

尺寸

电缆电介质直径	1.55 mm [.061 in]
---------	-------------------

电缆外径	3.63 mm [.143 in]
------	-------------------

导体直径范围	.59 mm [.024 in]
--------	------------------

线径	24 AWG
----	--------



使用环境

电缆类型	CAN 总线
工作温度范围	-65 – 150 °C[-149 – 302 °F]

其他

产品来源	US, 英国
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Cd (.6% in Conductor)</p> <p>物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
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>

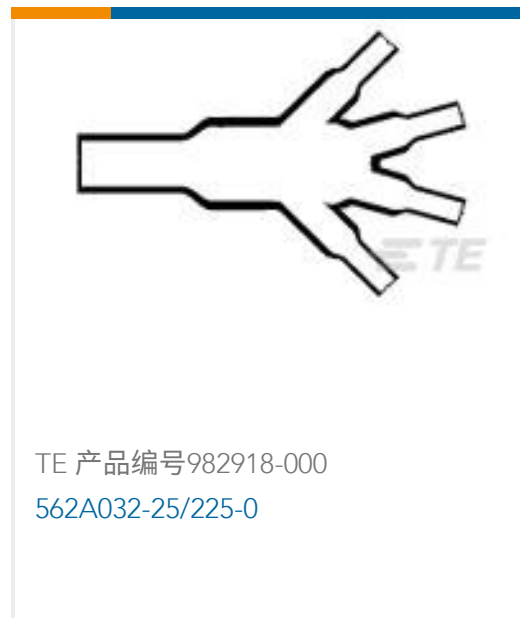
配套部件



该系列中的其他产品 | RAYCHEM CANbus Cable



客户还购买了



文档

产品图纸

2024J2424-9

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