

C7X-24B114XL1FA-0CK9500

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM Cat 7

TE 内部编号 CQ97463001

100 ohm, 24 AWG, -25 – 75 °C [-13 – 167 °F], RAYCHEM Cat 7, High

Speed Digital & Data Cable

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 高速数字数据连接器



电缆类型: CAT7

阻抗: 100 Ω

线径: 24 AWG

工组温度范围: -25 – 75 °C [-13 – 167 °F]

产品特性

电气特征

|    |       |
|----|-------|
| 阻抗 | 100 Ω |
|----|-------|

尺寸

|    |        |
|----|--------|
| 线径 | 24 AWG |
|----|--------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 电缆类型   | CAT7                      |
| 工组温度范围 | -25 – 75 °C[-13 – 167 °F] |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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>

该系列中的其他产品 | RAYCHEM Cat 7



高速数字数据连接器(4)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-H3910-RC1748  
Receptacle Dust Caps — DEUTSCH HD10

TE 产品编号867052-1  
LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ

TE 产品编号5-1825137-1  
A107SYCQ04

TE 产品编号4-1879355-6  
RR03 5% 330K AMMO

TE 产品编号2-1879450-3  
TE 500W 68R 5% Bracket

TE 产品编号5-1879494-9  
CRGH0603 5% 270R 0.2W

TE 产品编号2-1879666-1  
H8 215K 0.1% 15PPM

TE 产品编号2176406-2  
3560 1R1 1%

TE 产品编号1-2176494-3  
BMC 1204 600R 25% A Gen C



文档

产品图纸

C7X-24B114XL1FA-0CK9500

英文版本

数据表/目录页

High Speed Copper Cables Brochure

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本