

HX-SCE Low Fire Hazard Sleeves

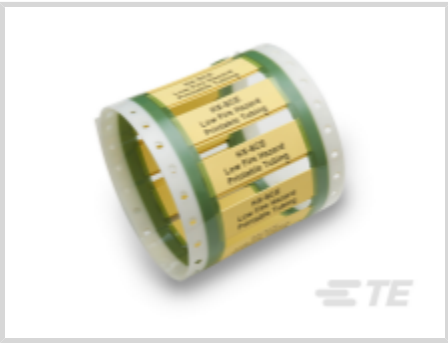


HX-SCE

[在 TE 官网查看>](#)

标识和标签 > 可打印套管

薄壁、零卤素、低烟/毒性、辐射交联聚烯烃热收缩管用于需要限制火灾隐患特性的应用。



可打印套管类型: 分段套管

可打印套管等级: 低火灾隐患

收缩率: 2:1

主要产品颜色: 白色

前期划痕数量: 1

HX-SCE 是一种薄壁、零卤素、低烟、低毒性、辐射交联聚烯烃热收缩管，并且以"梯格"结构组成分割套管。

非常适用于需要限制火灾隐患特性的应用。零卤素材料加上低烟和低毒烟气排放等特性，使得本产品非常适合在封闭空间（如公共交通、船舶和工业应用）内使用。套管以"梯格"结构提供，并且水平保持在两个聚酯带之间，易于打印和配套。

特性和优点

- 适用于热转印打印
- 零卤素
- 低毒烟气
- 低烟
- 自熄，无火焰传播
- 优异的阻燃性 - 氧指数 39%
- 可抵御主要工业和铁路流体的腐蚀
- 经过在严苛的工业相关流体中测试，具有卓越的打印性能
- 2:1 收缩比

工作温度范围

-55 °C 至 105 °C (-67 °F 至 221 °F)

规范和认证

- EN45545-2 R22/R23/R24 HL3
- BS 6853 车辆类别 1A
- NFPA130
- NF F 16-101 分类 A1
- 伦敦地铁 1-085



推荐的硬件和软件

打印机：T200-IDENT/TE3112/TE3124/T6112DS色带：1966-RIBBON软件：WinTotal v6

了解更多信息

技术数据手册：TTDS-108产品规格表：RW-2072

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-T3437-H99
---------	---------------

产品类型特性

可打印套管类型	分段套管
可打印套管等级	低火灾隐患

主体特性

收缩率	2:1
主要产品颜色	白色, 黄色
每个套管的标记数	1, 2

尺寸

产品长度 (mm)	12.7, 16.94, 25.4, 29.64, 42.34, 50, 50.8
产品长度 (in)	.5, .667, 1, 1.167, 1.667, 2
原始内径（最小值） (mm)	2.4, 3.2, 4.8, 6.4, 9.5, 12.7, 19, 25.4, 38.1
原始内径（最小值） (in)	.094, .126, .189, .25, .375, .5, .75, 1, 1.5
收缩后内径（最大值) (mm)	1.19, 1.58, 1.9, 2.36, 3.18, 4.7, 6.35, 9.5, 12.7, 19.1
收缩后内径（最大值) (in)	.047, .06, .09, .093, .125, .187, .25, .375, .5, .75
兼容电缆直径范围 (mm)	1.27 - 1.9, 1.77 - 2.66, 2.54 - 4.06, 3.81 - 5.46, 5.5 - 8.1, 6.99 - 10.79, 10.16 - 16.25, 14.29 - 21.59, 20.9 - 33
兼容电缆直径范围 (in)	.044 - .105, .05 - .075, .069 - .105, .1 - .16, .15 - .215, .22 - .32, .275 - .425, .4 - .64, .563 - .85, .825 - 1.3

使用环境

工组温度范围 (°C)	-55 - 105, -40 - 105
工组温度范围 (°F)	-67 - 221, -40 - 221

打印机/标签特性



打印机类型	热转印
前期划痕数量	1
包装特性	
封装数量	250, 1000, 2500, 5000

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



HX-SCE-5K-3.2-50-S1-9



HX-SCE-1K-19.0-50-S1-4



HX-SCE-3.2-50-S1-4



HX-SCE-38.1-50-9

TE 产品编号	F37611-000	F54891-000	E79969-000	F93526-000
主要产品颜色	白色	黄色	黄色	白色
前期划痕数量	1	1	1	1
每个套管的标记数	2	2	2	1
产品长度	12.7 mm	25.4 mm	12.7 mm	50 mm
原始内径（最小值）	3.2 mm	19 mm	3.2 mm	38.1 mm
收缩后内径（最大值）	1.58 mm	9.5 mm	1.58 mm	19.1 mm
兼容电缆直径范围	1.77 - 2.66 mm	10.16 - 16.25 mm	1.77 - 2.66 mm	20.9 - 33 mm
工组温度范围	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE

*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)



HX-SCE-1K-4.8-50-S1-4



HX-SCE-1K-2.4-50-S1-4



HX-SCE-25.4-50-4



HX-SCE-25.4-50-S1-4

TE 产品编号	E72748-000	E46987-000	E64909-000	C43908-000
主要产品颜色	黄色	黄色	黄色	黄色
前期划痕数量	1	1	1	1
每个套管的标记数	2	2	1	2
产品长度	25.4 mm	25.4 mm	50 mm	25.4 mm
原始内径（最小值）	4.8 mm	2.4 mm	25.4 mm	25.4 mm
收缩后内径（最大值）	2.36 mm	1.9 mm	12.7 mm	12.7 mm
兼容电缆直径范围	2.54 - 4.06 mm	1.27 - 1.9 mm	14.29 - 21.59 mm	14.29 - 21.59 mm
工组温度范围	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE

*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)



HX-SCE-1K-4.8-50-4



HX-SCE-12.7-50-S1-4



HX-SCE-1K-3.2-50-S1-4



HX-SCE-2.5K-6.4-50-4

TE 产品编号	D87851-000	F42475-000	A19408-000	C28032-000
主要产品颜色	黄色	黄色	黄色	黄色
前期划痕数量	1	1	1	1
每个套管的标记数	1	2	2	1
产品长度	50 mm	29.64 mm	25.4 mm	50 mm
原始内径（最小值）	4.8 mm	12.7 mm	3.2 mm	6.4 mm
收缩后内径（最大值）	2.36 mm	6.35 mm	1.58 mm	3.18 mm
兼容电缆直径范围	2.54 - 4.06 mm	6.99 - 10.79 mm	1.77 - 2.66 mm	3.81 - 5.46 mm
工组温度范围	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE,Sigma SC

*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)



HX-SCE-1K-19.0-50-9



HX-SCE-1K-12.7-50-S1-9



HX-SCE-1K-25.4-50-S1-4



HX-SCE-25.4-50-9

TE 产品编号	C97865-000	E24938-000	C51949-000	E58246-000
主要产品颜色	白色	白色	黄色	白色
前期划痕数量	1	1	1	1
每个套管的标记数	1	2	2	1
产品长度	50 mm	25.4 mm	50.8 mm	50 mm
原始内径（最小值）	19 mm	12.7 mm	25.4 mm	25.4 mm
收缩后内径（最大值）	9.5 mm	6.35 mm	12.7 mm	12.7 mm
兼容电缆直径范围	10.16 - 16.25 mm	6.99 - 10.79 mm	14.29 - 21.59 mm	14.29 - 21.59 mm
工组温度范围	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE

*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)



HX-SCE-1K-3.2-50-9



HX-SCE-1K-19.0-50-4



HX-SCE-5K-3.2-50-4



HX-SCE-1K-6.4-50-S1-9

TE 产品编号	E21108-000	A69169-000	E14886-000	C32003-000
主要产品颜色	白色	黄色	黄色	白色
前期划痕数量	1	1	1	1
每个套管的标记数	1	1	1	2
产品长度	50 mm	50 mm	50 mm	25.4 mm
原始内径（最小值）	3.2 mm	19 mm	3.2 mm	6.4 mm
收缩后内径（最大值）	1.58 mm	9.5 mm	1.58 mm	3.18 mm
兼容电缆直径范围	1.77 - 2.66 mm	10.16 - 16.25 mm	1.77 - 2.66 mm	3.81 - 5.46 mm
工组温度范围	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C	-55 - 105 °C
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	HX-SCE	HX-SCE	HX-SCE,Sigma SC	HX-SCE

*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

Technical Datasheet for HX-SCE Heat Shrink Marker Sleeves
English

该系列中的其他产品 | HX-SCE



可打印套管(53)