

Fluid Resistant Sleeves, ZHD-SCE



ZHD-SCE
[在 TE 官网查看>](#)

标识和标签 > 可打印套管

一款零卤素和耐柴油的标志套管，适用于多种应用。



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

每个套管的标记数: 1

ZHD-SCE 标记套管专为需要极高性能标识套管的应用设计，

且不会影响安全性或功能。ZHD 经过专门设计，具有零卤素和耐柴油特性，弥补了 D-SCE 标记套管和 HX-SCE 标记套管之间的差距。ZHD-SCE 标记套管可用于铁路、船舶、赛车和工业等领域的多种应用中。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
- 耐柴油
- 可抵御柴油等主要铁路和工业流体（根据 RW-2536 的定义）的腐蚀
- 低毒烟气
- 无火焰传播
- 收缩比 2:1

工作温度范围

-55 °C 至 135 °C (-67 °F 至 275 °F)

规范和认证

- EN45545-2 R22 HL2
- EN50343
- NFPA130
- BS 6853 Cat II

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-263产品规格表：RW-2536

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-T3437-Z614
---------	----------------

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, 耐流体和低火灾隐患

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)	25, 50
产品长度 (in)	1, 1.97, 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, .125, .126, .189, .25, .375, .5, .73, .75, 1, 1.5
收缩后内径（最大值） (mm)	1.1, 1.19, 1.5, 1.58, 2.3, 2.36, 3.1, 3.18, 4.7, 4.75, 6.3, 6.35, 9.5, 9.53, 12.7, 19
收缩后内径（最大值） (in)	.047, .06, .09, .125, .187, .25, .375, .5, .75
兼容电缆直径范围 (mm)	3.81 - 5.46, 1.7 - 2.6, 14.29 - 21.59, 10.16 - 16.25, 14.2 - 21.5, 2.5 - 4., 1.27 - 1.9, 3.8 - 5.4, 20.9 - 33., 5.5 - 8.1, 5.59 - 8.12, 2.54 - 4.06, 10.1 - 16.2, 6.9 - 10.7, 6.99 - 10.79, 1.75 - 2.66, 1.2 - 1.9
兼容电缆直径范围 (in)	.22 - .32, .1 - .16, .4 - .64, .275 - .425, .05 - .075, .15 - .215, .069 - .105, .563 - .85, .825 - 1.3, .26 - .449

使用环境

工组温度范围 (°C)	-55 - 135, -55 - 125
工组温度范围 (°F)	-67 - 275, -67 - 257

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
------	-----------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



ZHD-SCE-1K-25.4-50-9

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

ZHD-SCE-1K-12.7-50-9

ZHD-SCE-1K-3.2-50-4

TE 产品编号	EC9906-000	EC9899-000	EC9902-000	EC9850-000
可打印套管等级	低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患
主要产品颜色	白色	白色	白色	黄色
每个套管的标记数	1	2	1	1
产品长度	50 mm	25 mm	50 mm	50 mm
原始内径（最小值）	25.4 mm	6.4 mm	12.7 mm	3.2 mm
收缩后内径（最大值）	12.7 mm	3.1 mm	6.3 mm	1.5 mm
兼容电缆直径范围	14.29 - 21.59 mm	3.8 - 5.4 mm	6.9 - 10.7 mm	1.7 - 2.6 mm
工组温度范围	-55 - 125 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °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
产品系列	RAYCHEM			
系列	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-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)



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

ZHD-SCE-1K-6.4-50-S1-4

ZHD-SCE-9.5-50-9

ZHD-SCE-1K-9.5-50-9

TE 产品编号	EC9849-000	EC9855-000	EC9882-000	EC9900-000
可打印套管等级	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患
主要产品颜色	黄色	黄色	白色	白色
每个套管的标记数	2	2	1	1
产品长度	25 mm	25 mm	50 mm	50 mm
原始内径（最小值）	2.4 mm	6.4 mm	9.5 mm	9.5 mm
收缩后内径（最大值）	1.1 mm	3.1 mm	4.75 mm	4.7 mm
兼容电缆直径范围	1.2 - 1.9 mm	3.8 - 5.4 mm	5.59 - 8.12 mm	5.5 - 8.1 mm
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 125 °C	-55 - 135 °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
产品系列	RAYCHEM			
系列	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-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)



ZHD-SCE-1K-2.4-50-9



ZHD-SCE-1K-12.7-50-4



ZHD-SCE-1K-6.4-50-9



ZHD-SCE-25.4-50-S1-4

TE 产品编号	EC9892-000	EC9858-000	EC9898-000	EC9845-000
可打印套管等级	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患
主要产品颜色	白色	黄色	白色	黄色
每个套管的标记数	1	1	1	2
产品长度	50 mm	50 mm	50 mm	25 mm
原始内径（最小值）	2.4 mm	12.7 mm	6.4 mm	25.4 mm
收缩后内径（最大值）	1.1 mm	6.3 mm	3.1 mm	12.7 mm
兼容电缆直径范围	1.2 - 1.9 mm	6.9 - 10.7 mm	3.8 - 5.4 mm	14.2 - 21.5 mm
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °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
产品系列				
系列	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-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 (4 of 5)



ZHD-SCE-1K-9.5-50-S1-4

ZHD-SCE-3.2-50-S1-9

ZHD-SCE-1K-4.8-50-9

ZHD-SCE-1K-4.8-50-S1-9

TE 产品编号	EC9857-000	EC9877-000	EC9896-000	EC9897-000
可打印套管等级	耐流体和低火灾隐患	低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患
主要产品颜色	黄色	白色	白色	白色
每个套管的标记数	2	2	1	2
产品长度	25 mm	50 mm	50 mm	25 mm
原始内径（最小值）	9.5 mm	3.2 mm	4.8 mm	4.8 mm
收缩后内径（最大值）	4.7 mm	1.58 mm	2.3 mm	2.3 mm
兼容电缆直径范围	5.5 - 8.1 mm	1.75 - 2.66 mm	2.5 - 4. mm	2.5 - 4. mm
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 125 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °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
产品系列	RAYCHEM			
系列	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-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)



ZHD-SCE-1K-9.5-50-S1-9

ZHD-SCE-1K-4.8-50-4

ZHD-SCE-1K-9.5-50-4

ZHD-SCE-2.4-50-4

TE 产品编号	EC9901-000	EC9852-000	EC9856-000	EC9830-000
可打印套管等级	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	耐流体和低火灾隐患	低火灾隐患
主要产品颜色	白色	黄色	黄色	黄色
每个套管的标记数	2	1	1	1
产品长度	25 mm	50 mm	50 mm	50 mm
原始内径（最小值）	9.5 mm	4.8 mm	9.5 mm	2.4 mm
收缩后内径（最大值）	4.7 mm	2.3 mm	4.7 mm	1.19 mm
兼容电缆直径范围	5.5 - 8.1 mm	2.5 - 4. mm	5.5 - 8.1 mm	1.27 - 1.9 mm
工组温度范围	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 135 °C	-55 - 125 °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
产品系列	RAYCHEM			
系列	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-SCE	ZHD-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](#)

TTDS for ZHD-SCE, LOW FIRE HAZARD, DIESEL RESISTANT
English

该系列中的其他产品 | [ZHD-SCE](#)



[可打印套管\(59\)](#)