

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



热缩管，盘卷，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK E.300 (D)/600 (D)，THERMOMARK ROLLMASTER 300/600，THERMOMARK ROLL X1，THERMOMARK ROLL，THERMOMARK ROLL 2.0，THERMOMARK W，THERMOMARK X1.2，电缆直径范围：12.7 ... 25.4 mm，未打孔，安装方式：滑插式，标签数：1，每卷长度：80 m，文本框高度：40 mm，文本框宽度：80000 mm

产品描述

WMS-2 HF...系列卷式热缩套管可使用THERMOMARK E.CUTTER或E.CUTTER/P进行组装，打造出个性化长度的标识。完成打印和安装操作后，可选择通过手动加热方式来使标识的热缩套管收缩，从而使它们固定在电缆/导线上。

优势

- 单线、导线、电缆、气动软管和其他圆柱形材料的永久和强制标识
- 配合使用切割器和打孔切割器，可打造从3.45 mm ... 2000 mm (0.14" ... 78.7") 的个性化长度标识，灵活性强
- 作为选项，可通过手动加热使热缩管收缩，从而将热缩管固定到位
- 收缩比为2:1，直径覆盖率高
- 技术成熟并广泛应用于轨道交通行业

商业数据

订货号	0864106
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BG2216
产品关键代码	BG2216
目录页面	页码223 (C-3-2019)
GTIN	4055626070506
单件重量（含包装）	4,293 g
单件重量（不含包装）	99.99 g
原产地	PL

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

技术数据

说明

应用说明	若使用THERMOMARK ROLL和THERMOMARK ROLL 2.0卷式打印机处理该材料，则必须采用外部纸架。
材料信息	规定的热缩套管最小导线直径是指其用作标识材料时，不保证收缩后的绝缘特性。 根据加工的材料批次，以及存储和加工条件，最大可插入的导线直径可能会减小。

产品属性

产品类型	热缩套管
应用领域	铁路工业
型号	热缩管

标识

标签数	1
标识技术	卷材热转印

尺寸

宽度	40 mm
卷长度	80.00 m

外部尺寸

外径	12.7 mm ... 25.4 mm
----	---------------------

文本框

文本框宽度	80000 mm
文本框高度	40 mm

材料规格

颜色	白色 (RAL 9010)
标识材料	聚烯烃
基座材料	聚烯烃
收缩率	2:1
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
材质	无卤素
收缩温度	> 90 °C

电缆/电线

电缆外径	12.7 mm ... 25.4 mm
------	---------------------

环境和真实条件

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

结果	已通过测试
----	-------

针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

结果	已通过测试
----	-------

用于测定防刮擦能力的刮擦试验

规格	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (遵照)
要求	≥ 5 N
结果	已通过测试

Tesa胶带测试

规格	DIN EN ISO 2409:2013 (遵照)
结果	已通过测试

防紫外线

规格	ISO 4892-2:2013-03 (遵照)
结果	已通过测试
测试持续时间	96 h

耐温性

规格	ANSI/UL 969-2018:03 (遵照)
测试持续时间	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	通过测试

铭牌耐擦性

规格	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (部分)
异丙醇 [CAS编号67-63-0]	已通过测试
n-己烷 [CAS编号110-54-3]	已通过测试
水 + 石油醚 [CAS编号64742-82-1]	已通过测试
氢氧化钠溶液0.1 mol/l [CAS编号1310-73-2]	已通过测试
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	已通过测试
规格	ISO 175:2010 (遵照)
测试持续时间	168 h
氢氧化钠溶液0.1 mol/l [CAS编号1310-73-2]	已通过测试
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	已通过测试
丙酮 (99%) [CAS编号67-64-1]	已通过测试
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	已通过测试
IRM 901	已通过测试

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

IRM 902	已通过测试
---------	-------

在含二氧化硫的环境中进行冷凝变化气候测试

规格	DIN 50018:2013-05
结果	已通过测试
气候等级	AHT 1,0 S
周期数	2

盐雾测试

规格	DIN EN 60068-2-11:2000-02
结果	已通过测试
测试持续时间	96 h

环境条件

环境温度（运行）	-30 °C ... 105 °C
建议环境温度（存储/运输）	10 °C ... 25 °C
建议湿度（存储/运输）	45 % ... 55 % (建议使用原始包装，保存在干燥阴凉处)
储存寿命	2 年

标准和规范

耐摩擦度	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------	-----------------------------

标准

标准/规程	EN 45545-2
-------	------------

安装

安装类型	滑插式
------	-----

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500
-------------	----------

WMS-2 HF 25,4 (EX40)RL - 热缩管



0864106
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0864106>

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 Â© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn