

# WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管

0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>



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， 黄色， 未标记， 适用的打印机：THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK X1.2， 电缆直径范围: 2.4 ... 4.8 mm, 打孔， 安装方式: 滑插式， 标签数: 2000, 文本框高度: 9 mm, 文本框宽度: 30 mm

## 产品描述

WMS-2 HF...系列预制热缩套管采用阶梯式设计，便于观察，可快速应用。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
- 阶梯式设计：为便于观察和快速应用，预制套管已切割至15 mm、30 mm或60 mm等所需长度
- 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	0801017
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220 (C-3-2019)
GTIN	4055626044361
单件重量（含包装）	879.9 g
单件重量（不含包装）	869.8 g
原产地	DK

# WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管



0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>

## 技术数据

### 说明

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	2000
每排单独标记数	2
标识技术	卷材热转印

### 尺寸

宽度	9 mm
长度	30 mm

### 外部尺寸

外径	2.4 mm ... 4.8 mm
----	-------------------

### 文本框

文本框宽度	30 mm
文本框高度	9 mm

### 材料规格

颜色	黄色 (RAL 1018)
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	2.4 mm ... 4.8 mm
------	-------------------

### 环境和真实条件

针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

# WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管



0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>

## 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

EN ISO 1518-1:2023 ( 遵照 )

## 要求

≥ 5 N

## 结果

已通过测试

Tesa胶带测试

## 规格

DIN EN ISO 2409:2020-12 ( 遵照 )

## 结果

已通过测试

防紫外线

## 规格

DIN EN ISO 4892-2:2021-11 ( 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 100 °C (121 °C)

通过测试

铭牌耐擦性

## 规格

DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03

DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 ( 部分 )

## 异丙醇

[CAS编号67-63-0]

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

## Diesel

[CAS No. 68476-34-6]

已通过测试

## IRM 901

已通过测试

## 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

EN ISO 22479:2022-06

## 结果

已通过测试

# WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管



0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>

步骤	方法 B
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 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管



0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>

## 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 4,8 (30X9)RL YE - 热缩管



0801017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801017>

## 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 © - 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)