

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管

0803928

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>



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。



优势

- 采用热转移打印方式创建的用于工业应用的高品质耐溶剂标识解决方案
- 采用连续的格式，可以根据相关应用要求灵活地创建适当长度的热缩管标记
- 简单高效的料盒系统：包括要打印的材料以及相应的色带
- 追溯标识与使用台式滚筒打印机创建的现有标识之间没有可见的差异
- 热缩管材料为导线提供额外的电隔离和机械保护
- 需要标记的导线可轻松穿过收缩管，并通过管的收缩得到固定
- 材料已经过cUL认证

商业数据

订货号	0803928
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BG221E
产品关键代码	BG221E
目录页面	页码45 (C-3-2019)
GTIN	4055626212081
单件重量（含包装）	47 g
单件重量（不含包装）	46.3 g
原产地	CN

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管

0803928
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>



技术数据

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
每排单独标记数	1
标识技术	热转印

尺寸

高度	9.1 mm
长度	1.8 m

外部尺寸

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

Text field

文本框宽度	1800 mm
文本框高度	6.1 mm

材料规格

颜色	彩色
	白色 (RAL 9010)
	黑色 (RAL 9005)
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
材质	无硅树脂、卤素及镉

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

结果	已通过测试
----	-------

防紫外线

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

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管



0803928

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>

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-已烷 [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

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

环境条件

环境温度 (运行)	-55 °C ... 125 °C
建议环境温度 (存储/运输)	23 °C
建议湿度 (存储/运输)	50 % (建议使用原始包装，保存在干燥阴凉处)
储存寿命	24 个月

安装

安装类型	滑插式
------	-----

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管



0803928

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>



cULus认证
认证ID: E310982

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管



0803928

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>

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

MM-WMS-2 4,8 (EX9)R C1 WH/BK - 热缩管



0803928
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803928>

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
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 Å© - 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