

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签

0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>



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。



Wire-Wrap标签，盘卷，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK E.300 (D)/600 (D)，THERMOMARK ROLL 2.0，THERMOMARK ROLL，THERMOMARK ROLL X1，THERMOMARK ROLLMaster 300/600，THERMOMARK X1.2，电缆直径范围: 8 ... 21.7 mm，安装方式: 背胶固定，电缆直径:  $\leq 21.7$  mm，标签数: 500，文本框高度: 25 mm，文本框宽度: 31 mm

## 优势

- 适用于室内和户外应用：覆有保护膜，十分耐脏耐刮擦
- 配备粘贴系统，标签定位牢固
- 标签直径多样，适用于控制柜内外的各种应用
- 环绕式标签不会增加体积，因此电缆仍可穿过行线槽
- 操作简单快速
- 适用于圆柱体和单根线缆

## 商业数据

订货号	0828457
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BG2311
产品关键代码	BG2311
目录页面	页码217 (C-3-2019)
GTIN	4046356506700
单件重量（含包装）	425.8 g
单件重量（不含包装）	425.8 g
原产地	DE

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签

0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>



## 技术数据

### 产品属性

产品类型	导线标记
型号	标识

### 标识

标签数	500
每排单独标记数	2
标识技术	卷材热转印

### 尺寸

宽度	31 mm
长度	93 mm

### 外部尺寸

外径	8 mm ... 20 mm
----	----------------

### 文本框

文本框宽度	31 mm
文本框高度	25 mm

### 材料规格

膜片强度	80 µm
黏胶强度	21 µm
粘性	压克力
颜色	白色 (RAL 9010)
标识材料	PVC
材质	不含硅酮

### 电缆/电线

电缆外径	≤ 21.70 mm
	8 mm ... 21.7 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
----	-------

#### 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

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>

## 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 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
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
丙酮 (99%) [CAS编号67-64-1]	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
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	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

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>

### 环境条件

环境温度（运行）	-40 °C ... 80 °C
环境温度（组装）	> 0 °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	2 年

### 标准和规范

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

### 安装

安装类型	背胶固定
------	------

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签

0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>



## 认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>



UL认证

认证ID: MH48542

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>

## 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
-------------	----------

# WML 20 (31X25)R - Wire-Wrap标签



0828457

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828457>

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