

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

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

- 可检测电缆标识WMTB HF-D ... , 用于标识食品行业的控制器、系统和控制柜制造中的各种电缆和导线
- 无卤素线缆标识可通过感应方式检测
- 与TM-RIBBON 105 BK 106色带组合使用时, 打印的标识能很好地耐受溶剂、侵蚀性清洁剂、丙酮和乙醇的腐蚀
- 高柔性材料, 适合各种导线和电缆
- 所使用的材料已经过ISEGA的测试和批准, 可用于食品行业

商业数据

订货号	1255595
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
GTIN	4063151362522
单件重量(含包装)	1,252 g
单件重量(不含包装)	22.22 g
原产地	DK

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

技术数据

说明

概述	由于金属探测器的检测性能不同，安装人员/终端用户必须检查其是否适合实际应用
应用说明	WMTB HF-D (...x..)R BU的成分符合联邦法规、食品和药品管理局(FDA)、21 CFR CH 1的规定。 基于所提供的样品材料，铭牌WMTB HF-D可用于安全标识食品加工机械。不得将产品与食品直接接触。
应用说明	根据第10/2011号法规(EU)，WMTB HF-D (...x..)R BU铭牌可用于安全标识食品加工机械。

产品属性

产品类型	导线标记
应用领域	食品和饮料行业
型号	盘卷
产品属性	可检测

标识

标签数	1000
每排单独标记数	1
标识技术	卷材热转印

尺寸

宽度	12 mm
长度	40 mm

Text field

文本框宽度	40 mm
文本框高度	12 mm

材料规格

RoHS 标准	是
颜色	蓝色 (RAL 5015)
标识材料	TPU
阻燃等级，符合UL 94	HB
材质	无卤素

电缆/电线

电缆外径	≥ 6.00 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	
------------------	--

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

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
规格	DIN EN 60068-2-2:2008-05 (遵照)
结果	已通过测试
周期	96 h
测试温度	105 °C
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 0411-01):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
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	已通过测试
IRM 901	已通过测试

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

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

环境条件

环境温度 (运行)	-25 °C ... 105 °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)

标准和规范

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

安装

安装类型	使用电缆扎带组装
------	----------

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

认证

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

ISEGA

认证ID: 62350U24_EU

ISEGA

认证ID: 62351U24_FDA

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

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

WMTB HF-D (40X12)R BU - 可检测的电缆标识



1255595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1255595>

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