

# 打印机及耗材概览

#### THERMOMARK PRIME CN 1076812

- 移动热转印板卡打印机
- •配备HMI,操作简便
- 随时随地打印
- 打印材料范围广
- 材料自动识别, 防误打印



### THERMOMARK ROLL 2.0 CN 1103964

- 热转印卷式打印机
- 配备彩色触摸屏, 操作直观
- 打印材料范围广
- 材料自动识别, 防误打印
- 可配备切刀,按需切割长度



#### **BLUEMARK ID** 1003334

- 喷墨打印机,批量打印端子标识
- •配备HMI,操作简单
- 材料自动识别, 防误打印
- 两种分辨率, 300和600dpi



#### THERMOMARK CARD 2.0 CN 1103966

- 热转印板卡打印机
- •配备彩色触摸屏,操作直观
- 打印材料范围广
- 材料自动识别, 防误打



#### THERMOMARK ROLLMASTER 300/600 CN 1076807/1076809

- 热转印卷式打印机
- •配备彩色触摸屏,操作直观
- 两种分辨率, 300和600dpi
- 材料自动识别, 防误打印
- 可配备切刀,按需切割长度



### TOPMARK NEO 1012015

- 激光打印机, 打印金属铭牌
- •配备HMI,操作简便
- 材料自动识别, 防误打印
- 分辨率, 500dpi
- 快速高效,即打即用



## 常用耗材

	THERMOMARK CARD	THERMOMARK PRIME	THERMOMARK ROLL/ROLLMASTER	BLUEMARK ID
色带/墨盒	THERMOMARK-RIBBON 110-TC - 0801371	TMP-RIBBON 110 BK 100 - 0803374	THERMOMARK-RIBBON 110 - 5145384 THERMOMARK-RIBBON 64-WMSU - 0801360	BM ID-CARTR. BK - 1044345
模板 (CARD/PRIME 模板通用)	• <b>US</b> 系列标识: TMP-US-MAG 1 (	IAG 1, UM2-TM使用TMP-UM-MAG 5	• THERMOMARK ROLL 2.0 切割/打孔刀 切割: THERMOMARK ROLL-CUTTER, 5146422 打孔: THERMOMARK ROLL-CUTTER/P, 5146435 • THERMOMARK ROLLMASTER 切割/打孔刀 切割: THERMOMARK ROLLMASTER-CUTTER, 0804502 打孔: THERMOMARK ROLLMASTER-CUTTER/P, 0804503	

# 标识标准

#### 防擦测试

#### DIN EN ISO 61010-1-2 和 DIN EN ISO 62208

为确保标识在工业环境中的耐擦性,用异丙醇正 己烷和石油醚对标识测试。用布蘸取各种化学品,以 一定的力度擦拭标识材料30秒。测试后,标识必须清 晰易辨。



### 防腐蚀测试

#### **DIN 50018**

为测试材料的耐腐蚀性,将材料置干含有二氧化 硫的+40°C冷凝气候中。测试过程中形成酸性环境。 测试结束后,对材料进行显微镜检测。菲尼克斯电气 的所有标识材料, 均严格符合标准要求, 不受强腐蚀 性介质的影响。



### 防刮测试

#### **DIN EN ISO 1518**

Erichsen测试检查设备在间歇性或线性应力条 件下标识的防刮擦能力。通过弹簧张力对测试对象 施加规定的力。Erichsen 硬度测试仪留下的痕迹几 平不可见。



### 盐雾测试

#### IEC 60068-2-11/-52

在船舶行业中, 标识必须耐受含有盐分的腐蚀 性环境。因此,将材料置放于腐蚀环境中进行盐雾测 试。测试结束之后进行目测。



### 抗振性测试

#### **DIN EN 50155**

模拟实际使用中所受到的振动 (例如在轨道交 通行业中),对标识材料施加不同频率和振幅的振动 以进行抗振性测试。材料在三个坐标轴(x、y、z)方 向上分别进行五个小时的振动测试,测试结束后,标 识必须无损坏, 固定牢靠不受振动影响。



### 紫外线测试

#### **DIN EN ISO 4892-2**

为模拟多年户外应用的场景, 我们将标识材料置 于紫外线辐射和潮湿环境下, 并使其承受循环应力。 对标识材料进行人工风化后,检查其材料机械性能和 外观。



### 耐油污和化学试剂

#### **DIN EN ISO 175**

液态油与化学品可能产生物理或化学反应, 对基 材造成不良影响。塑料的机械性能及标识的耐受性也 可能受到影响。通过测试的材料可耐受这些不良影响。



#### FINAT测试 No.2

#### FINAT 1、2和9

为确定基材上标识的粘合力, 用规定的力将标识 条 (25 mm x 175 mm) 贴在基材上。静置一段时间后, 以规定的角度和 300 mm/min 的速度撕下测试样品。 粘合力须达到为 N/25 mm。



## 耐磨性

### KIMW 003, Part 1

耐磨性是指材料抵抗机械磨损的能力。在一定 荷重的磨速条件下,单位面积在单位时间的磨耗。用 试样的磨损量来表示,它等于试样磨前质量与磨后 质量之差除以受磨面积,以材料在规定摩擦条件下 的磨损率或磨损度的倒数来表示。



### 粘合强度测试

#### **DIN EN ISO 2409**

Tesa测试检查标识的粘合强度,将待测试标识粘 上透明自黏式胶带(其粘力为10 ± 1 N)。随后以 60°的拉力方向把自黏式胶带撕下。测试结束后, 胶带上不得出现任何标识的印记。



### 无卤素防火保护

#### **DIN EN ISO 1043-4**

如果塑料中含有卤素化合物时,塑料的阻燃性会 降低。但是在发生火灾时,形成有毒的腐蚀性气体。 如果用水灭火,这些气体可能会导致二次伤害。因此, 菲尼克斯电气不使用任何含有卤素或其它添加剂的火 焰保护剂。



### IP防护等级

#### **DIN EN 60529/ISO 206532**

多种环境条件和规范要求明确区分IP防护等级。 IP防护等级由IP缩写字母带两个数字构成:第一个数 字表示防止外物侵入的等级,第二个数字表示防湿气 的密闭程度。



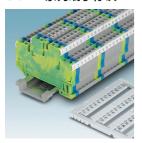
# 标准标识

## 端子标识





## UCT…系列端子标识



材料	PC
温度范围	-40 ~ 120 ℃

UCT系列端子标识, V0阻燃等级, 全线 适配菲尼克斯接线端子



型号		រាវ	5号	宽度 (mm)	位数	女/板
UCT-TM 3.5	UCT-TMF 3.5	0829484	0829486	3.5	102	108
UCT-TM 4	UCT-TMF 4	0828732	0828742	4	84	90
UCT-TM 5	UCT-TMF 5	0828734	0828744	5	72	72
UCT-TM 6	UCT-TMF 6	0828736	0828746	6	60	60
UCT-TM 8	UCT-TMF 8	0828740	0828747	8	42	42
UCT-TM 10	UCT-TMF 10	0829142	0829204	10	36	36
UCT-TM 12	UCT-TMF 12	0829144	0829214	12	30	30
UCT-TM 16	UCT-TMF 16	0829146	0829218	16	18	24
UM-TM (3.5×10)	UM-TMF (3.5×5)	0830952	0830953	3.5	34	34
UM-TM (4×10)	UM-TMF (4×5)	0830940	0830942	4	28	28
UM-TM (5×10)	UM-TMF (5×5)	0830913	0830927	5	24	24
UM-TM (6×10)	UM-TMF (6×5)	0830908	0830944	6	20	20
UM-TM (8×10)	UM-TMF (8×5)	0830918	0830951	8	14	14
UM-TM (10×10)	UM-TMF (10×5)	0830914	0830949	10	12	12
UM-TM (12×10)	UM-TMF (12×5)	0830937	0830948	12	10	10
UM-TM (16×10)	UM-TMF (16×5)	0830941	0830950	16	8	8

### UM···系列端子标识



材料	PC
温度范围	-40 ~ 120 ℃

UM系列端子标识, V2阻燃等级, 全线适 配菲尼克斯接线端子



端子标识选型:根据端子宽度选型,例PT 2,5宽5mm

•深槽(正面): UC-TM 5、UCT-TM 5 或 UM-TM (5×10)

・浅槽(侧面): UC-TMF 5、UCT-TMF 5 或 UM-TMF (5×5)

UM适配菲尼克斯端子,UM1适配魏德米勒端子,UM2适配万可端子

## 端子标识







## 适配其他厂商端子的标识方案









## 选型示例:

- **UM1···系列端子标识用于标记魏德米勒接线端子**; 比如 WDU 4 螺钉接线端子,宽度为 6mm,则可以 选择 UM1-TM (6×10)或 UM1-TM (6×12) 标识
- UM2···系列端子标识用于标记万可接线端子;比如 270 轨装式接线端子,宽度为 5mm,则可以选择UM2-TM (5/6×10)标识

适配魏德米勒端子的标识方案			
型号	订货号	宽度 (mm)	
UM1-TM (12×10)	0830916	12	
UM1-TM (6×10)	0830903	6	
UM1-TM (5×10)	0830905	5	
UM1-TM (8×10)	0830906	8	
UM1-TM (6×12)	0830909	6	
UM1-TM (5×12)	0830912	5	
UM1-TMF (5×5)	0830902	5	
UM1-TMF (6×5)	0830904	6	
UM1-TMF (3.5×5)	0830935	3.5	
UM1-TMF (8×5)	0830924	8	
UM1-TM (8×12)	0830920	8	
UM1-TM (3.5×12)	0830925	3.5	
UC1-TM 6	0821247	6	
UC1-TM 5	0821784	5	
UCT1-TM 6	0829483	6	
UCT1-TM 5	0830905	5	

适配万可端子的标识方案				
<b>型</b> 号	订货号	宽度 (mm)		
UM2-TM (5/6×10)	0830911	5/6		
UM2-TM (4×10)	0830934	4		
UM2-TM (3.5 ×10)	0830936	3.5		
UCT2-TM 5/6	0829249	5/6		
UC2-TM 5/6	0821690	5/6		
UC2-TM 4	0821713	4		
UC2-TM 8	0821755	8		
TMT2 (EX11)	0802683	自定义宽度		
UM1-TMF (3.5 ×5)	0830935	3.5		
UM1-TMF (5 × 5)	0830902	5		
UM1-TMF (6 × 5)	0830904	6		
UM1-TMF (8 × 5)	0830924	8		
UCT1-TMF 5	0829237	5		
UCT1-TMF 6	0829243	6		
UC1-TMF 5	0821425	5		
UC1-TMF 6	0821483	6		

## 线缆标识







## US-WML…自覆膜式线缆标识

线径范围: ≤36mm

材料: PVC





型믁	订货号	线径 (mm)		
US-WML 6 (13 ×13)	0800472	≤6		
US-WML 14 (25×19)	0800473	≤14		
US-WML 36 (25×25)	0800474	≤36		
选刑示例。US W/ML 6 (13 × 13) 话配线经范围 < 6 mm, 13 × 13 为标识区域				

## US-WMTB…扎带固定式线缆标识

使用方式:配合扎带使用

材料: PVC

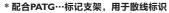




<b>型</b> 号	订货号	线径 (mm)		
US-WMTB (24×5)	0828771	≥13		
US-WMTB (29×8)	0828772	≥13		
US-WMTB (44×15)	0828773	≥13		
选型示例: US-WMTB (24×5), 24×5 为标识区域面积				

## US-WMT / UCT-WMT…插入式线缆标识

使用方式:配合标识套管使用 材料:US为PVC,UCT为PC; 颜色:白、黄、蓝、红、橙、紫、绿



\* UCT-WMT 配合 PATG HF···,适用轨道交通行业



퓇号	订货号	线径 (mm)
US-WMT (12×4)	0828766	PATG ···/12
US-WMT (15×4)	0828767	PATG ···/15
US-WMT (18×4)	0828768	PATG ···/18
US-WMT (23 ×4)	0828769	PATG/23
US-WMT (30×4)	0828770	PATG/30

## 线缆标识





## WML…自覆膜式线缆标识

线径范围: 最大 46 mm

材料. PVC

颜色: 白色、黄色



\* 此类标识除标准品外,还可根据应用提供定制服务

## WMTB…扎带固定式线缆标识

材料:聚酯

颜色:白、蓝、红、橙、紫、蓝、绿





型号	订货号	线径 (mm)	位/卷
WML 3 (13×10)R	0800073	<3	5000
WML 5 (25×10)R	0817523	<5	3000
WML 6 (13 × 13)R	0816252	<6	7000
WML 7.5 (17×9)R	0828444	<7.5	1500
WML 12 (25 × 19)R	0800076	<12	1000
WML 14 (25×19)R	0817536	<14	1500
WML 18 (12×12)R	0817507	<18	2500
WML 20 (31 × 25)R	0828457	<20	500
WML 22 (25 × 25)R	0800078	<22	900
WML 36 (25 × 38)R	0817510	<36	500

型号	订货号	线径 (mm)
WMTB (24×8)R	0816278	≥6
WMTB (35 × 15)R	0817316	≥6

型号	订货号	线径 (mm)
KMK	1005208	10-25
KMK HP (25 × 6)	0830720	≥6
KMK UV (25 × 6)	1014106	≥6

## KMK...标识支架

安装方式: 扎带固定

颜色:透明

配合EMT系列标签,为打印内容提供额外保护





## 线缆标识



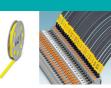


## WMS…热缩套管

线径: 0.8~50.8 mm 材料: 聚烯烃

颜色:白色、黄色、黑色

\* WMS-2 HF…系列满足 DIN EN 45545-2 (R22/ R23/R24:HL3) 标准,适用轨道交通行业



型号	订货号	线径 (mm)	米/卷
WMS 2.4 (EX4)R	0800298	0.8~2.4	30M
WMS 3.2 (EX5)R	0800290	1.0~3.2	30M
WMS 4.8 (EX9)R	0800291	1.6~4.8	30M
WMS 6.4 (EX10)R	0800292	2.1~6.4	25M
WMS 9.5 (EX16)R	0800293	3.2~9.5	20M
WMS 12.7 (EX20)R	0800294	4.2~12.7	20M
WMS 2.4 (EX4)R YE	0800300	0.8~2.4	30M
WMS 3.2 (EX5)R YE	0800301	1.0~3.2	30M
WMS 4.8 (EX9)R YE	0800302	1.6~4.8	30M
WMS 6.4 (EX10)R YE	0800303	2.1~6.4	25M
WMS 12.7 (EX20)R YE	0800305	4.2~12.7	20M
选型示例, WMS 2.4 (FX4)R.	话合线径 0.8~2.4 m	nm	

选型示例: VVMS 2.4 (EX4)R,适合线径 0.8~2.4 mm

## WMS-OT…椭圆标识套管

线径范围: 1~4.8 mm

材料:聚烯烃 颜色:白色、黄色

\* WMS-OT…无需热缩,满足DIN EN 45545-2 (R22/R23/R24:HL3)标准





型号	订货号	线径 (mm)	米/卷
WMS-OT HF 2.4 (EX4)RL	1163116	1~2.4	120M
WMS-OT HF 3.2 (EX5)R	1044236	1.0~3.2	30M
WMS-OT HF 4.8 (EX9)R	1044243	1.6~4.8	30M
WMS-OT HF 3.2 (EX5)R YE	1044239	1.0~3.2	30M
WMS-OT HF 4.8 (EX9)R YE	1044245	1.6~4.8	30M

## 设备标识







## US-EML…自黏设备标识

厚度: 70 um 材料. 聚酯

温度: -40 ~ 150℃

颜色:白色、黄色、银色 尺寸范围: 15\*6 - 104\*140 mm





<b>型号</b>	订货号
US-EML (15 × 6)	0803816
US-EML (15 × 6) YE	0803817
US-EML (15 × 9)	0803811
US-EML (15 × 9) YE	0803813
US-EML (20 × 8)	0800458
US-EML (20 × 8) YE	0800460
US-EML (104×140)	0800465
US-EML (15 × 9) US-EML (15 × 9) YE US-EML (20 × 8) US-EML (20 × 8) YE	0803811 0803813 0800458 0800460

## US-EMLP···/ US-EMSP···加厚设备标识

厚度: 0.8 mm 材料: PVC 阻燃: V0

温度: -30~80℃

颜色:白色、银色、黄色、红色 尺寸范围: 11\*9 - 104\*135 mm 安装方式: 自粘式、铆接式





<b>필</b> 号	订货号
US-EMLP (11 × 9)	0828789
US-EMLP (15 × 5)	0828790
US-EMLP (20 × 9)	0828795
US-EMLP (27 × 12.5)	0828798
US-EMLP (27 × 18)	0828797
US-EMLP (60 × 30)	0828805
US-EMLP (85.6 × 54)	0828806

## 设备标识





## EML···卷式自黏式设备标识

厚度: 70 um 材料:聚酯 温度: -40~150℃

颜色:白色、黄色、银色、绿色、红色

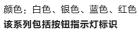


#### \* 此类标识除标准品外,还可根据应用提供定制服务

<b>型</b> 믁	订货号
EML (10*4)R	0815583
EML (15*6)R	0803275
EML (16*7)R	0818001
EML (20*8)R	0816786
EML (30*20)R	0816922
EML (70*32)	0817060
EML (80*20)R	0803138
EML (100*90)R	0817154

## EMLP···卷式自黏加厚设备标识

厚度: 0.8 mm 材料:聚酯 温度: -40 ~ 120℃







#### \* 此类标识除标准品外,还可根据应用提供定制服务

<b>型</b> 号	订货号
EMLP (13 × 9)R	0819453
EMLP (17 × 7)R	0826844
EMLP (17.5 × 12)R	0819466
EMLP (17.5 × 15)R	0802684
EMLP (20 × 8)R	0819482
EMLP (27 × 12.5)R	0804488
EMLP (60 × 30)R	0819505
EMLP 24 (30 × 12)R	0819550
EMLP 24 (30 × 12)R SR	0819563

## 工厂标识









### US-PML-W··· 或 PML-W···警告标识

适用打印机: 热转印板卡式和卷式打印机 材料: PVC

温度: -40 ~ 90℃





## US-PML-P··· 或 PML-P···禁止标识

适用打印机: 热转印板卡式和卷式打印机

材料: PVC

温度: -40 ~ 90℃





## US-PML-M··· 或 PML-M···指令标识

适用打印机: 热转印板卡式和卷式打印机

材料: PVC 温度: -40 ~ 90℃





	型믁	订货号		
	US-PML-W100 (25 × 25)	1014125		
	US-PML-W100 (50 × 50)	1014126		
微件和加	US-PML-W100 (100 × 100)	1014127		
警告标识	PML-W100 (25 × 25)	0830429		
	PML-W100 (50 × 50)	0830430		
	PML-W100 (100×100)	0830431		
	US-PML-P100 (D50)	1014217		
禁止标识	US-PML-P100 (D100)	1014218		
亲正你识	PML-P100 (D50)	1014225		
	PML-P100 (D100)	1014226		
	US-PML-M100 (D50)	1014176		
指令标识	US-PML-M100 (D100)	1014177		
旧文你以	PML-M100 (D50)	1014180		
	PML-M100 (D100)	1014181		
	• PM:系统标识;			
	• W-警告; P-禁止; M-指令;			
选型举例	• 25×25: 标识区域大小25×25mm;			
起至十四	<ul><li>・D100: 圆形标签,直径100mm;</li></ul>			
	• D100: 國形标金,且径100mm; • 此类标识除标准品外,还可根据应用提供定制服务			
	* 此尖标识际标准品外,处则根据	<b>应用提供定利服务</b>		

## 端子条分组标记









## UBE 端子条分组标记

材料: PA

温度: -40~100℃

宽度: 20mm

用途:安装在终端固定件 E/UK 上





型号	订货号	宽度	适配标识	应用
UBE	0800310	20mm	US-EMP (40X17) EMT (40X17)R	用于终端 固定件UK上
UBE/D	0800307	20mm	US-EMP (40X17) EMT (40X17)R	用于NS 32 或 NS 35 DIN
UBE/D (60×10)	0803719	10mm	EMT (60X10)R	或 N3 33 DIN 导轨上
UBE/D N+C	0803122	11.6mm	US-EMP (44X7) EMT (44X7)R	
UBE/D N DGY-CN	1028577	9.8mm	US-EMP (44X7) EMT (44X7)R	用于NS 32
UBE/D N+C DGY-CN	1028584	11.6mm	US-EMP (44X7) EMT (44X7)R	或NS 35/7,5 导轨上
UBE/D N+C DGY	0803123	11.6mm	US-EMP (44X7) EMT (44X7)R	

## UBE/D 系列端子条分组标记

材料: PA

温度: -40 ~ 100℃

宽度: 9.8mm、10mm、11.6mm 、20mm

用途:安装在DIN导轨上





## 端子条分组标记









## 用于卡接式终端固定件的KLM… 系列标识支架

材料.PA 阳燃. V2

温度: -40 ~ 100℃

应用: 用于卡接式终端固定件





<b>型</b> 号	订货号	适配标识	适配终端固定件
KLM 2	0807575	UCT/UC/UM/ZB TM 10 US-EMLP (20X9)	CLIPFIX 全系列
KLM 3	0811969	EML (20X8)R US-EML (20X8)	CLIPFIX 全系列
KLM 3-L	0814788	EML (20X8)R US-EML (20X8)	CLIPFIX 全系列
KLM 4	0811970	EML (20X8)R US-EML (20X8)	CLIPFIX15、CLIPFIX 35、 CLIPFIX 35-5

## 用于螺钉式终端固定件的KLM… 系列标识支架

材料: ABS 阻燃: HB

温度: -40~80℃

应用:用于螺钉式终端固定件





型号	订货号	适配标识	适配终端固定件
KLM	1004306	EMT (25X6)R	E/UK、CLIPFIX 35
KLM 1	1004319	EMT (24X4)R	E/MK、E/MBK
KLM-A + ES/KLM 2-GB (该款包含标识)	1004322	US-EMP (44X7)	E/UK,E/NS 35 N及 CLIPFIX 35

# 定制标识

## 定制标识 – WML…自覆膜式线缆标识





## 项目背景描述

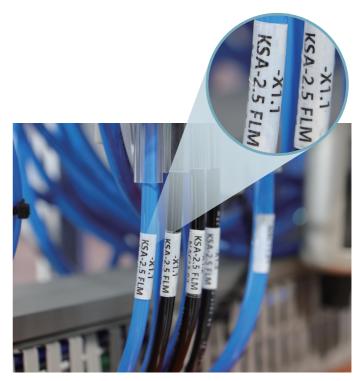
## 客户需求分析:

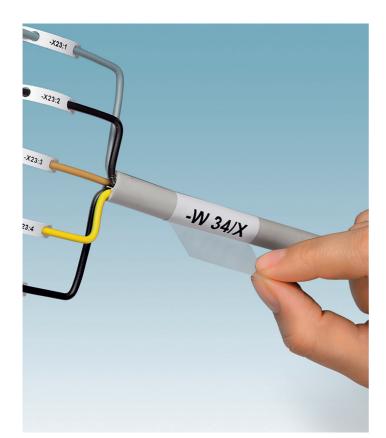
- \*\*\* 食品机械制造商
- 客户使用 1mm<sup>2</sup>、2.5mm<sup>2</sup> 和 4mm<sup>2</sup> 的预制线缆,以及 SAC 线缆
- •设备日常运行温度 120℃
- 客户现场存在油污、使用清洗剂等情况

### 定制标识方案:

- · WML 自覆膜线缆标识
- 白色打印区域
- 选用材质适用的温度范围为 -40 ~ 150℃
- 满足低烟无卤阳燃要求

型 <del>号</del>	适用最大线径	订货号
WML 3 (13x10)R CN	3mm	1267961
WML 5 (25x10)R CN	5mm	1267962
WML 12 (25x19)R CN	12mm	1267963





## 实物样品 – WML…自覆膜式线缆标识

## 定制标识 - EML…自黏式设备标识





## 项目背景描述

## 客户需求分析:

- \*\*\* 盘柜厂
- •控制柜内包含继电器、断路器等元器件,表面有固定的标识区域尺寸
- •目前使用国产的黄色设备标识,黏性差、易撕落

## 定制标识方案:

- EML 自黏式白色设备标识
- EML-HAS 黄色自黏式设备标识,特殊黏性
- 选用材质适用的温度范围为 -40 ~ 150℃
- 满足低烟无卤阻燃要求

<b>型</b> 号	标识区域尺寸	订货号
EML (16 × 5)R CN	16×5	1108536
EML (20×10)R CN	20×10	1108537
EML (50×16)R CN	50×16	1108535
EML-HAS (20 × 8)R YE CN	20×8	1108538





## 实物样品 – EML…自黏式设备标识

## 定制标识 - EML…自黏式(预印制)设备标识





## 项目背景描述

### 客户需求分析:

- \*\*\* 盘柜厂
- 客户生产多种功能用途的控制柜
- 控制柜表面标识必须凸显公司 logo

## 定制标识方案:

- EML 自黏式预印制设备标识
- •银色打印区域,右上角预印制客户公司的彩色 logo
- 黑色部分信息通过卷式打印机打印
- 选用材质适用的温度范围为 -40 ~ 150℃
- 满足低烟无卤阳燃要求

	報告的の一 ・
	工业自动化系统解决专家 南京 菲 思 克 斯 电 气 有 艰 公 司 Nanjing Phoenixcontact Co., Ltd
WE CONTROL OF THE PROPERTY OF	
The state of the s	
・	

<b>필</b> 号	标识区域尺寸
EML (100 × 90)R SR CN RANTON	100 × 90
注: 预印制设备标识按需定制, 根据用户实	际需求单独创建料号



## 实物样品 - EML…自黏式(预印制)设备标识

## 定制标识 - PML…自黏式工厂标识





## 项目背景描述

## 客户需求分析:

- \*\*\* 盘柜厂
- 生产电气开关柜
- 提醒现场工作人员, 防止生产现场出现危险操作等情况

## 定制标识方案:

- PML 自黏式三角警示标识
- 空白打印区域,警示符号自定义
- 选用材质适用的温度范围为 -40 ~ 150℃
- 图形符号、颜色等内容遵循 ISO 7010 标准
- 满足低烟无卤阳燃要求

<b>型</b> 号	标识区域尺寸	订货号
PML-W100 (25 × 25)R CN	25×25	1267964
PML-W100 (50 × 50)R CN	50 × 50	1267966
PML-W100 (100 × 100)R CN	100×100	1267967
PML-W200 (100 × 100)R CN	100×100	1272698



## 实物样品 – PML…自黏式空白工厂标识

## 定制标识 – PML…自黏式(预印制)工厂标识





## 项目背景描述

### 客户需求分析:

- \*\*\* 港机设备
- 设备日常运行环境严峻, 常年处于室外、港口等环境中
- 提醒现场工作人员, 防止生产现场发生误操作等情况

## 定制标识方案:

- PML 自黏式预印制工厂标识
- 多色彩预印制标识,包括彩色符号、图片及文字等
- 选用材质耐受紫外线,可在户外环境中使用8年
- 图形符号、颜色等内容遵循 ISO 7010 标准

<b>型</b> 믁	标识区域尺寸
PML-W401 (100 × 50) WH-YE CN	100 × 50
PML-W402 (100 × 50) WH-YE CN	100 × 50
PML-W403 (100 × 50) WH-YE CN	100×50
注,预印到工厂标识按乘完到 根据田户实	际 季 求 单 孙 创 建 料 <del>是</del>





## 实物样品 - PML…自黏式(预印制)工厂标识



## 定制标识 – 自黏式连续标识





## 项目背景描述

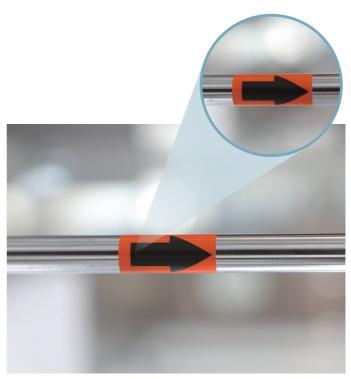
## 客户需求分析:

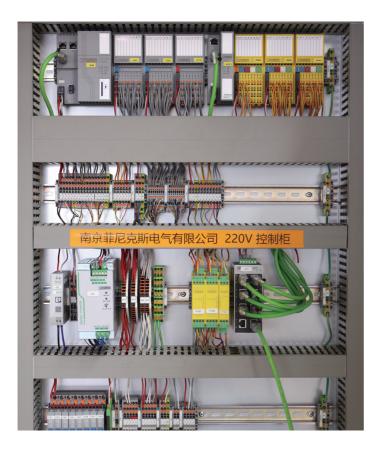
- \*\*\* 环保设备制造商
- 客户生产现场管道分布密集,包含14种不同的液体
- 明确管道内液体流向等信息,便于检查维护

## 定制标识方案:

- EML 自黏式连续标识,用于客户现场管道的标识
- 14 种颜色的标识,对应不同的管道内部介质
- 选用材质适用的温度范围为 -40 ~ 150℃
- 满足低烟无卤阻燃要求

<b>型</b> 号	订货号	备注
EML (30XE)R VT 4010 CN	1289553	淡紫色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R YE 1033 CN	1289554	橘黄,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R WH 9003 CN	1289555	白色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R BK 9005 CN	1289556	黑色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R RD 3003 CN	1289557	红色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R RD 3018 CN	1289558	粉红色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R GN 6032 CN	1289559	深绿色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R BU 5012 CN	1289560	浅蓝色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R RD 3011 CN	1289561	深红色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R GY 7035 CN	1289562	浅灰色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R OG 2004 CN	1289563	橙色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R YE 1016 CN	1289564	黄色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R BU 5002 CN	1289566	蓝色,连续标识,按需自行切割
EML (30XE)R OG 2002 CN	1289567	橘红色,连续标识,按需自行切割





## 实物样品 – 自黏式连续标识

## 已放行定制标识物料号

定制空白标识			
标识品类	规格名称	订货号	位/卷
线缆标识	WML 3 (13X10)R CN	1267961	5000
	WML 5 (25X10)R CN	1267962	2500
	WML 12 (25X19)R CN	1267963	1000
设备标识	EML (16 × 5)R CN	1108536	2500
	EML (20×10)R CN	1108537	2500
	EML (50×16)R CN	1108535	1000
	EML-HAS (20 × 8)R YE CN	1108538	2500
	EMLP 24 (30 × 12)R CN	1291117	500
	EML (50XE)R TR CN	1289552	40m/卷
工厂标识	PML-W100 (25 × 25)R CN	1267964	1000
	PML-W100 (50 × 50)R CN	1267966	1000
	PML-W100 (100 × 100)R CN	1267967	1000
	PML-W200 (100×100)R CN	1272698	250

定制自黏式连续标识				
标识颜色	规格名称	订货号	m/卷	
淡紫	EML (30XE)R VT 4010 CN	1289553	40	
橘黄	EML (30XE)R YE 1033 CN	1289554	40	
白	EML (30XE)R WH 9003 CN	1289555	40	
黑	EML (30XE)R BK 9005 CN	1289556	40	
红	EML (30XE)R RD 3003 CN	1289557	40	
粉红	EML (30XE)R RD 3018 CN	1289558	40	
深绿	EML (30XE)R GN 6032 CN	1289559	40	
浅蓝	EML (30XE)R BU 5012 CN	1289560	40	
深红	EML (30XE)R RD 3011 CN	1289561	40	
浅灰	EML (30XE)R GY 7035 CN	1289562	40	
橙	EML (30XE)R OG 2004 CN	1289563	40	
黄	EML (30XE)R YE 1016 CN	1289564	40	
蓝	EML (30XE)R BU 5002 CN	1289566	40	
橘红	EML (30XE)R OG 2002 CN	1289567	40	

<sup>\*</sup>以上为已放行的定制标识物料号,后续新增的定制物料号(WML ··· (··· × ···)R ··· CN,EML (··· × ···) R ··· CN,PML- ··· (··· × ···) R CN)会持续更新

<sup>\*</sup>定制标识的种类包含自覆膜式线缆标识、自黏式设备标识、自黏式工厂标识。可根据客户需求,实现材质、尺寸、颜色、多色彩预印制和特殊性能等的定制服务



Achtung!

Bei ausgeschaltetem
Hauptschalter
unter Spannung
Danger!
High Voltage when
main switch is off

## 菲尼克斯(中国)投资有限公司

地址:南京市江宁开发区菲尼克斯路36号

电话: (025)52121888 传真: (025)52121555

邮编: 211100

http://www.phoenixcontact.com.cn



扫描加入官方微信

