

EML (40X25)R YE - Etiqueta



0816977

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Etiqueta, Rolo, amarelo, não impresso, identificável com: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo de montagem: cola, Quantidade de plaquetas de identificação: 1000, altura do campo de texto: 25 mm, largura do campo de texto: 40 mm

Suas vantagens

- Os identificadores de equipamentos autoadesivos EML ... são adequados em particular para a identificação de diferentes meios de produção na montagem de controladores, instalações e quadros de comando
- Em combinação com a fita de impressão adequada a etiquetagem se torna muito resistente a solventes e influências mecânicas
- Os materiais EML ... estão indicados na UL
- Para modelagem individual está a disposição um grande número de tamanhos e cores de identificadores
- Serviço de identificação Phoenix Contact grava todos os identificadores EM ... individualmente de acordo com suas expectativas

Dados comerciais

| | |
|--|---------------|
| Código | 0816977 |
| Unidades por embalagem | 1 Unidade |
| Chave comercial | BG24 |
| Chave de produto | BG2411 |
| GTIN | 4046356107730 |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 301,4 g |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 295,8 g |
| País de origem | PL |

Dados técnicos

Propriedades do artigo

| | |
|-----------------|---|
| Tipo de produto | Identificador de equipamento não impresso |
|-----------------|---|

Identificação

| | |
|--|-------------------------------|
| Quantidade de plaquetas de identificação | 1000 |
| Número de anilhas de identificação por linha | 2 |
| Tecnologia de identificação | Termotransferência para rolos |

Montagem

| | |
|------------------|------|
| Tipo de montagem | cola |
|------------------|------|

Dados de material

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Espessura Película | 55 µm |
| Espessura Cola | 20 µm |
| Cola | Acrilato |
| Cor | amarelo (RAL 1018) |
| Material | Poliéster |
| Substâncias | sem silicone e sem halogênio |

Condições ambientais e de vida útil operacional

Verificação de substâncias que interferem na pintura

| | |
|--|----------------------|
| Verificação de substâncias que interferem na pintura (conformidade LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Resultado | Aprovado no teste |

Verificação de substâncias que interferem na pintura

| | |
|--|--------------------|
| Verificação de substâncias que interferem na pintura (conformidade LABS) | VDMA 24364:2018-05 |
| Resultado | Aprovado no teste |

Teste de raspagem para determinação da resistência a riscos

| | |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (norma de referência) |
| Requisito | ≥ 5 N |
| Resultado | Aprovado no teste |

Teste Tesafilm

| | |
|------------------------|--|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 2409:2013 (em conformidade) |
| Resultado | Aprovado no teste |

Resistência a UV

| | |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (norma de referência) |
| Resultado | Aprovado no teste |
| Duração do teste | 96 h |
| Processo | Iluminação artificial através de lâmpada de arco de xenônio |

Resistência à temperatura

| | |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | ANSI/UL 969-2018:03 (norma de referência) |
| Duração do teste | 240 h |
| Rating 100 °C (121 °C) | Aprovado no teste |

Resistência à limpeza das inscrições

| | |
|---|---|
| Especificação de teste | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (em partes) |
| Isopropanol [CAS No. 67-63-0] | Aprovado no teste |
| n-hexano [CAS No. 110-54-3] | Aprovado no teste |
| Água + benzina para lavagem [CAS No. 64742-82-1] | Aprovado no teste |
| Hidróxido de sódio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2] | Aprovado no teste |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | Aprovado no teste |

Resistência contra produtos químicos, óleos e combustíveis

| | |
|--|------------------------------------|
| Especificação de teste | ISO 175:2010 (norma de referência) |
| Duração do teste | 168 h |
| Água salgada (350 g/l) [CAS No. -] | Aprovado no teste |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | Aprovado no teste |
| Acetona (99 %) [CAS No. 67-64-1] | Aprovado no teste |
| IRM 901 | Aprovado no teste |
| IRM 902 | Aprovado no teste |
| IRM 903 | Aprovado no teste |

Teste em ambiente com variação de água de condensação com atmosfera contendo dióxido de enxofre

| | |
|------------------------|-------------------|
| Especificação de teste | DIN 50018:2013-05 |
| Resultado | Aprovado no teste |
| Nível de atmosfera | AHT 1,0 S |
| Ciclos | 2 |

Teste de névoa salina

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Especificação de teste | DIN EN 60068-2-11:2000-02 |
| Resultado | Aprovado no teste |
| Duração do teste | 96 h |

Condições ambientais

| | |
|---|-------------------|
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -40 °C ... 100 °C |
| Temperatura ambiente (montagem) | > 5 °C |
| Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transporte) | 23 °C |

EML (40X25)R YE - Etiqueta



0816977

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>

| | |
|--|--|
| Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte) | 50 % (Recomenda-se a armazenagem na embalagem original em local seco e escuro) |
| Capacidade de armazenamento | 2 anos |

Medidas

| | |
|--------------|---------|
| Largura | 40 mm |
| Altura | 25 mm |
| Profundidade | 0,08 mm |

Campo de texto

| | |
|---------------------------|-------|
| Largura do campo de texto | 40 mm |
| Altura do campo de texto | 25 mm |

Normas e disposições

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Resistência à limpeza | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|-----------------------|-----------------------------|

EML (40X25)R YE - Etiqueta



0816977

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>



cULus Recognized

ID de certificação: MH48542

EML (40X25)R YE - Etiqueta



0816977

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>

Classificações

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001288 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

EML (40X25)R YE - Etiqueta



0816977

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816977>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS

Sim, Sem regras de exceção

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)

Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.

Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista

CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil

(11) 3871-6400

vendas@phoenixcontact.com.br