

EML-HT (45X5)RL-T - Etiqueta para alta temperatura



0830661

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830661>

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 para alta temperatura, rolo grande, para impressora por termotransferência, resistente 60 s a 300 °C

Suas vantagens

- A etiqueta EML-HT é composta por uma película de acrilato que apresenta uma elevada resistência à temperatura. Ela pode ser utilizada para a identificação de placas de circuito impresso, bem como em todos os processos industriais de solda
- Faixa de temperatura permanente de -40 °C ... 180 °C, 300 °C até 60 segundos
- Em combinação com a fita de impressão THERMOMARK-RIBBON 110 EML-HT, a identificação se torna muito resistente a altas temperaturas e produtos químicos
- Os materiais EML-HT ... estão indicados na UL
- Serviço de identificação Phoenix Contact grava todos os identificadores EML-HT ... individualmente de acordo com suas expectativas

Dados comerciais

Código	0830661
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	BG24
Chave de produto	BG2411
GTIN	4046356719353
Peso por unidade (inclusive embalagem)	568,9 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	568,9 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Gerätemarker
Propriedade do produto	Resistente a altas temperaturas

Identificação

Quantidade de plaquetas de identificação	10000
Número de anilhas de identificação por linha	1
Tecnologia de identificação	Termotransferência para rolos

Montagem

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

Dados de material

Conforme RoHS	sim
Espessura Película	50 µm
Espessura Cola	20 µm
Cola	Acrilato
Cor	branco (RAL 9010)
Material	Acrilato
Substâncias	sem silicone e sem halogênio

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 180 °C
Temperatura ambiente (montagem)	> 4 °C
Temperatura de curto prazo	300 °C (máximo 1 minuto)
Condições de armazenagem recomendadas	23 °C / 50 % de umidade relativa do ar. Recomenda-se a armazenagem em sacos de plástico até à utilização.
Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transporte)	23 °C
Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte)	50 %
Capacidade de armazenagem	2 anos

Medidas

Largura	45 mm
Comprimento	5 mm

Campo de texto

Largura do campo de texto	45 mm
Altura do campo de texto	5 mm

Normas e disposições

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

EML-HT (45X5)RL-T - Etiqueta para alta temperatura



0830661

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830661>

Avisos

Geral

Esse material somente pode ser trabalhado pelas impressoras de rolos THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0 com um suporte de rolos externo.

0830661

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830661>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0

27281103

ETIM

ETIM 9.0

EC001288

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39131500

EML-HT (45X5)RL-T - Etiqueta para alta temperatura



0830661

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830661>

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