

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

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.



Plaqueta de encaixe, Rolo, vermelho, 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, faixa de diâmetro de cabo: 0,6 .. 50 mm, tipo de montagem: inserção, Quantidade de plaquetas de identificação: 7500, altura do campo de texto: 4 mm, largura do campo de texto: 15 mm

Suas vantagens

- Plaquetas de encaixe EMT ... para a identificação das mangas de identificação termorretrátil PATG e PATO para a identificação de condutores e cabos
- Devido ao contorno especial, as placas de encaixe EMT ... permanecem seguras na luva após o encaixe
- Etiquetagem rápida e econômica com as impressoras de rolos THERMOMARK ... da Phoenix Contact
- Em combinação com a fita de impressão adequada a etiquetagem se torna muito resistente a solventes e influências mecânicas
- Serviço de identificação: a Phoenix Contact imprime todos os marcadores EMT ... individualmente conforme as suas especificações

Dados comerciais

Código	0816249
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	BG22
Chave de produto	BG2211
GTIN	4046356123402
Peso por unidade (inclusive embalagem)	492,1 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	458,9 g
País de origem	DE

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Marcador de condutor não etiqueta
-----------------	-----------------------------------

Identificação

Quantidade de plaquetas de identificação	7500
Número de anilhas de identificação por linha	6
Tecnologia de identificação	Termotransferência para rolos

Medidas

Largura	15 mm
Altura	4 mm
Profundidade	0,125 mm

Campo de texto

Largura do campo de texto	15 mm
Altura do campo de texto	4 mm

Dados de material

Conforme RoHS	sim
Espessura Película	175 µm
Cor	vermelho (RAL 3001)
Material	Poliéster
Substâncias	sem silicone e sem halogênio

Cabos/condutores

Diâmetro externo de linha	0,6 mm ... 50 mm
---------------------------	------------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

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)
------------------------	---

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

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 150 °C (180 °C)	Aprovado no teste

Resistência à limpeza das inscrições

Especificação de teste	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 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
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	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 ... 120 °C
Condições de armazenagem recomendadas	23 °C / 50 % de umidade relativa do ar.
Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transport)	23 °C

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

e)	
Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte)	50 %
Capacidade de armazenamento	2 anos

Normas e disposições

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

Montagem

Tipo de montagem	inserção
------------------	----------

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131700
-------------	----------

EMT (15X4)R RD - Plaqueta de encaixe



0816249

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0816249>

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