

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

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.



Identificador de cabos, Rolo, branco, 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: Montagem de agrupadores de cabos, diâmetro de cabo: ≥ 6 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 1000, altura do campo de texto: 15 mm, largura do campo de texto: 55 mm

Suas vantagens

- A marcação de cabos e condutores WMTB HF ... serve para identificar e agrupar condutores e cabos em áreas internas e externas
- Em combinação com a fita de impressão adequada a etiquetagem se torna muito resistente a solventes e influências mecânicas
- Os marcadores são feitos em um material sem halogênio
- O material altamente flexível se adapta ao condutor e ao cabo

Dados comerciais

Código	0830409
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	BG23
Chave de produto	BG2311
GTIN	4046356716017
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1.270 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1.170 g
País de origem	DK

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Marcadores de condutores
Identificação	
Quantidade de plaquetas de identificação	1000
Número de anilhas de identificação por linha	1
Tecnologia de identificação	Termotransferência para rolos

Medidas

Largura	75 mm
Altura	14,4 mm
Profundidade	0,6 mm

Medida externa

Diâmetro externo	6 mm ... 136 mm
------------------	-----------------

Campo de texto

Largura do campo de texto	55 mm
Altura do campo de texto	15 mm

Dados de material

Conforme RoHS	sim
Cor	branco (RAL 9010)
Material	PUR
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V2 (0,75 mm Wandstärke)
Substâncias	sem halogênio

Cabos/condutores

Diâmetro externo de linha	≥ 6,00 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
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

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

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 0411-1):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
Hidróxido de sódio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Aprovado no teste
Água salgada (350 g/l) [CAS No. -]	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)	-25 °C ... 100 °C
--------------------------------------	-------------------

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

Condições de armazenagem recomendadas	23 °C / 50 % de umidade relativa do ar. Recomenda-se a armazenagem na embalagem original em local seco e escuro.
Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transporte)	10 °C ... 25 °C
Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte)	45 % ... 55 %
Capacidade de armazenagem	2 anos

Normas e disposições

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

Montagem

Tipo de montagem	Montagem de agrupadores de cabos
------------------	----------------------------------

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

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

WMTB HF (55X15)R - Identificador de cabos



0830409

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0830409>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra 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