

TMT 5 R - Marcador para bornes



0816430

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0816430>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Marcador para bornes, Rollo, blanco (RAL 9010), sin rotular, rotulable con: THERMOMARK E. 300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, Perforado, clase de montaje: enclavar, encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 5,2 mm, Número de índices individuales: 19000, altura del campo de texto: 6,35 mm, anchura del campo de texto: 5,15 mm

Sus ventajas

- La familia de rotulación TMT ofrece marcadores para productos con ranura para índice elevada y plana
- Las tiras de rotulación perforadas se separan y se montan fácilmente con la herramienta adjunta
- Rotulación rápida y económica con las impresoras de rollo THERMOMARK ... de Phoenix Contact
- En combinación con la cinta entintada adecuada, la rotulación presenta una alta resistencia a los disolventes y los efectos mecánicos
- Servicio de rotulación: Phoenix Contact rotula todos los marcadores TMT ... de forma personalizada

Datos comerciales

Código de artículo	0816430
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BG2111
Clave de producto	BG2111
GTIN	4046356107198
Peso por unidad (incluido el embalaje)	478 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	412,84 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de bornas
Paso	5,2 mm

Rotulación

Número de índices individuales	19000
Número de etiquetas individuales por línea	19
Tipo de ranura	plano
Tecnología de marcado	Transferencia térmica

Dimensiones

Anchura	5,15 mm
Altura	6,35 mm
Profundidad	0,17 mm
Paso	5,2 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	5,15 mm
Altura del campo de texto	6,35 mm

Datos del material

Grosor de lámina	175 µm
Color	blanco (RAL 9010)
Material Elemento de base	Poliéster
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 150 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultado	Prueba aprobada

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultado	Prueba aprobada

Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conformidad)
Exigencia	≥ 5 N
Resultado	Prueba aprobada

Prueba de cinta tesafilm

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2020-12 (en conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

Resistencia a los rayos ultravioleta

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h
Procedimiento	Radiación artificial.

Almacenamiento a temperatura controlada

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Test Bb
Duración	96 h
Temperatura de ensayo	120 °C

Resistencia a las temperaturas

Especificación del ensayo	ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad)
Duración del ensayo	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Prueba aprobada

Resistencia a la limpieza de las etiquetas

Especificación del ensayo	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (en partes)
Isopropanol (99 %) [67-63-0]	Prueba aprobada
n-hexano [N.º CAS 110-54-3]	Prueba aprobada
Agua + bencina [N.º CAS 64742-82-1]	Prueba aprobada
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada

Resistencia frente a sustancias químicas, aceites y combustibles

Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS -]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada

TMT 5 R - Marcador para bornes



0816430
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0816430>

Gasolina [N.º CAS 64742-49-0]	Prueba aprobada
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prueba aprobada
IRM 901	Prueba aprobada
IRM 902	Prueba aprobada
IRM 903	Prueba aprobada

Ensayo en clima cambiante de agua condensada con atmósfera con dióxido de azufre

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Método B
Ciclos	2

Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

Montaje

Tipo de montaje	enclavar
-----------------	----------

TMT 5 R - Marcador para bornes



0816430

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0816430>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

ETIM 10.0	EC000761
-----------	----------

UNSPSC

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

TMT 5 R - Marcador para bornes



0816430

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0816430>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es