

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

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.



Etiqueta, Rollo, blanco, 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, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 1000, altura del campo de texto: 25 mm, anchura del campo de texto: 51 mm

## Sus ventajas

- Los marcadores de equipos autoadhesivos EML... son particularmente aptos para marcar distintos equipamientos en la fabricación de sistemas de control, instalaciones y armarios de control
- En combinación con la cinta entintada adecuada, la rotulación presenta una alta resistencia a los disolventes y los efectos mecánicos
- Los materiales de EML ... están listados en UL
- Para un diseño individual se dispone de gran número de tamaños y colores de marcador.
- Servicio de rotulación: Phoenix Contact rotula todos los marcadores EM ... de forma personalizada

## Datos comerciales

Código de artículo	0817028
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	03
Clave de producto	BG2411
Página del catálogo	Página 324 (C-3-2019)
GTIN	4046356107570
Peso por unidad (incluido el embalaje)	364,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	364,4 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	PL

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de aparatos sin rotular
------------------	----------------------------------

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	04
----------------------	----

### Rotulación

Número de índices individuales	1000
Número de etiquetas individuales por línea	1
Tecnología de marcado	Transferencia térmica para rollos

### Montaje

Tipo de montaje	pegado
-----------------	--------

### Datos del material

Conforme a RoHS	sí
Grosor de lámina	50 µm
Grosor de pegamento	20 µm
Adhesivo	Acrílico
Color	blanco (RAL 9010)
Material	Poliéster
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

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

#### Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (de conformidad)
Exigencia	≥ 5 N
Resultado	Prueba aprobada

#### Prueba de cinta tesafilm

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2013 (de conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

#### Resistencia a los rayos ultravioleta

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h
Procedimiento	Radiación artificial con lámpara de arco de xenón

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## 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 [N.º CAS 67-63-0]	Prueba superada (no válido para 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN)
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
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS - ]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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 50018:2013-05
Resultado	Prueba aprobada
Nivel climático	AHT 1,0 S
Ciclos	2

## Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 150 °C
Temperatura ambiente (montaje)	> 5 °C
Condiciones recomendadas de almacenamiento	23 °C / 50 % de humedad relativa. Se recomienda una conservación en un lugar seco y oscuro en el embalaje original.
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C

# EML (51X25)R - Etiqueta

0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>



Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 %
Período de conservación	2 años

## Dimensiones

Anchura	51 mm
Anchura del campo de texto	51,00 mm
Altura del campo de texto	25,00 mm
Longitud	25 mm

## Normas y especificaciones

Resistencia al limpiado	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
-------------------------	-----------------------------

# EML (51X25)R - Etiqueta

0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>



## Homologaciones

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>



**CSA**

ID de homologación: 70191766



**cULus Recognized**

ID de homologación: MH48542

# EML (51X25)R - Etiqueta

0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>



## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281103
ECLASS-12.0	27281103
ECLASS-13.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EML (51X25)R - Etiqueta

0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>



## 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 %

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## Accesories

### THERMOMARK E.300 - Impresora de transferencia térmica

1285306

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1285306>



Impresora de transferencia térmica para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 300 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

### THERMOMARK E.300 D - Impresora de transferencia térmica

1004303

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1004303>



Impresora de transferencia térmica con rebobinador interno para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 300 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK E.600 - Impresora de transferencia térmica

1285310

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1285310>



Impresora de transferencia térmica para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 600 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

---

## THERMOMARK E.600 D - Impresora de transferencia térmica

1004304

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1004304>



Impresora de transferencia térmica con rebobinador interno para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 600 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

---

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK ROLL 2.0 - Impresora de transferencia térmica

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1085260>



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incluidos cable de alimentación para Europa/EE. UU. y cable USB. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m

## THERMOMARK-RIBBON 110 - Rollo de tinta

5145384

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5145384>



Rollo de tinta, para impresora de rollo para impresión de las gamas de productos TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... y PMM..., longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: negro

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK-RIBBON 110 BU - Rollo de tinta

0829544

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829544>

Rollo de tinta, longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: azul



## THERMOMARK-RIBBON 110 GN - Rollo de tinta

0829542

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829542>

Rollo de tinta, longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: verde



# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK-RIBBON 110 RD - Rollo de tinta

0829543

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829543>

Rollo de tinta, longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: rojo



## THERMOMARK-RIBBON 110/50 - Rollo de tinta

0800687

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800687>

Rollo de tinta, para impresora de rollo para impresión de las gamas de productos TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... y PMM..., longitud: 50 m, long. rollo: 50 m, anchura: 110 mm, color: negro



# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Impresora de transferencia térmica

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804501>



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incl. cable de alimentación Euro/US y cable USB. El CD de soporte incluye manuales de usuario en varios idiomas, enlaces a firmware, drivers y software de planificación y rotulación. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m

## THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Impresora de transferencia térmica

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804663>



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incl. cable de alimentación Euro/US y cable USB. El CD de soporte incluye manuales de usuario en varios idiomas, enlaces a firmware, drivers y software de planificación y rotulación. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m

# EML (51X25)R - Etiqueta



0817028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0817028>

## THERMOMARK ROLL - Impresora de transferencia térmica

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146477>



Impresora de transferencia térmica, 300 dpi, incl. cable de conexión a la red Euro, cable de conexión a la red US y cable USB. DVD con software de planificación y marcado CLIP PROJECT advanced, manuales de usuario en varios idiomas, driver de impresora y firmware Windows®. Manual de usuario en alemán/inglés en DIN A5, rollo de etiquetas EML (20x8)R en blanco, con 1000 etiquetas y cinta entintada: 50 m

## THERMOMARK X1.2 - Impresora de transferencia térmica

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146231>



Impresora de transferencia térmica, peso: 10 kg, longitud: 0,446 m, anchura: 242 mm, altura: 274 mm, color: gris

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.  
Calle Nueva 1661-G  
Huechuraba, Santiago  
(+56 2) 652-2000  
[info@phoenixcontact.cl](mailto:info@phoenixcontact.cl)