

EML-EX (10X4)R - Etiqueta

0803251

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803251>



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 (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, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 10000, altura del campo de texto: 4 mm, anchura del campo de texto: 10 mm

Sus ventajas

- Los marcadores de equipos autoadhesivos EML...-EX se han diseñado para marcar distintos equipamientos eléctricos en zonas en las que se requiere una resistencia extrema a sustancias químicas
- Cumplen los requisitos de la rotulación en cuanto a legibilidad, adhesión y resistencia al lavado de industrias como la ingeniería de procesos debido a la presencia de sustancias químicas extremas
- Estas etiquetas cumplen la resistencia al lavado según DIN EN 61010-1 contra medios agresivos como la acetona, el etanol o la metiletilcetona
- Mediante la superficie especial y los adhesivos especiales, el marcador cumple los elevados requisitos en la tecnología de procesos y fabricación
- En caso de empleo de cintas entintadas de alta calidad, la rotulación es resistente a disolventes y también puede aplicarse bajo condiciones industriales adversas
- Tipo de letra exacto y gran capacidad adhesiva

Datos comerciales

Código de artículo	0803251
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BG2611
Clave de producto	BG2611
GTIN	4046356937337
Peso por unidad (incluido el embalaje)	220,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	99,99 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de equipos
Característica del producto	extremadamente resistente a las sustancias químicas

Rotulación

Número de índices individuales	10000
Número de etiquetas individuales por línea	8
Tecnología de marcado	Transferencia térmica

Dimensiones

Anchura	10,00 mm
Altura	4,00 mm
Profundidad	0,10 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	10 mm
Altura del campo de texto	4 mm

Datos del material

Conforme a RoHS	sí
Grosor de lámina	50 µm
Grosor de pegamento	46 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	blanco (RAL 9010)
Material	Poliéster
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 %

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

Resistencia a los rayos ultravioleta

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

EML-EX (10X4)R - Etiqueta



0803251

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803251>

Duración del ensayo	96 h
---------------------	------

Resistencia a la limpieza de las etiquetas

Especificación del ensayo	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (en partes)
n-hexano [N.º CAS 110-54-3]	Prueba aprobada
Agua + bencina [N.º CAS 64742-82-1]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada
Acetona (99 %) [N.º CAS 67-64-1]	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

Normas y especificaciones

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

Montaje

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

EML-EX (10X4)R - Etiqueta

0803251

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803251>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

UNSPSC

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

EML-EX (10X4)R - Etiqueta

0803251

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803251>



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