

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación



1014176
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>

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.



Señal de obligación, Tarjeta, Mezcla de colores (Mixed Color), sin rotular, rotulable con: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: pegado, diámetro: 50 mm, Número de índices individuales: 4, altura del campo de texto: 50 mm, anchura del campo de texto: 50 mm

Sus ventajas

- UniSheet - Placas de obligación para pegar, preimpreso en color, sin símbolo
- Adecuadas para uso interior y exterior
- Las placas de obligación cumplen la norma internacional según ISO 7010
- Etiqueta blanda de PVC muy flexible adaptable a superficies irregulares

Datos comerciales

Código de artículo	1014176
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BG2619
Clave de producto	BG2619
GTIN	4046356786447
Peso por unidad (incluido el embalaje)	6,41 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	5,37 g
Número de tarifa arancelaria	39199080
País de origen	DE

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación



1014176

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de instalaciones
Campo de empleo	Marcado de obligación según ISO 7010
Construcción	redondo

Rotulación

Número de índices individuales	4
--------------------------------	---

Dimensiones

Anchura	50,00 mm
Altura	50,00 mm
Profundidad	0,08 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	50 mm
Altura del campo de texto	50 mm

Datos del material

Grosor de lámina	60 µm
Grosor de pegamento	25 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	multicolor (RAL -)
	azul (RAL 5015)
	blanco (RAL 9010)
Material	PVC
Material Elemento de base	PVC
Sustancias contenidas	Sin silicona

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 90 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	22 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % ... 55 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

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

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación



1014176

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>

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.

Resistencia a las temperaturas

Especificación del ensayo	ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad)
Duración del ensayo	240 h
Rating 125 °C (150 °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)
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

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
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

Normas y especificaciones

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

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación

1014176

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>



Montaje

Tipo de montaje

pegado

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación



1014176

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	40200201
ECLASS-13.0	40200201

ETIM

ETIM 10.0	EC001777
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	55121700
-------------	----------

US-PML-M100 (D50) - Señal de obligación



1014176

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014176>

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