

# LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos

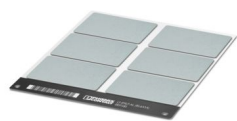


0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>

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 de aparatos, Placa de aluminio, color aluminio, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 6, altura del campo de texto: 54 mm, anchura del campo de texto: 85,6 mm



## Sus ventajas

- Marcado de equipos en aluminio para adherir
- Rotulación de metal con alta resistencia en peso reducido
- Mayor durabilidad gracias a la superficie anodizada decorativa

## Datos comerciales

Código de artículo	0831585
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	BG241D
Página del catálogo	Página 287 (C-3-2019)
GTIN	4046356925389
Peso por unidad (incluido el embalaje)	103,688 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	81,74 g
Número de tarifa arancelaria	76169990
País de origen	CN

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de aparatos sin rotular
Ejecución	Laser Sheet

### Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	03
----------------------	----

### Rotulación

Número de índices individuales	6
Tecnología de marcado	Rotulación directa láser

### Montaje

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

### Datos del material

Grosor de lámina	800 µm
Grosor de pegamento	250 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	color aluminio
Material	Aluminio
Sustancias contenidas	no contiene halógenos, siliconas ni cadmio

### Condiciones medioambientales y de vida útil

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

#### 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)
Isopropanol [N.º CAS 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

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

# LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos



0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>

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

## Prueba de limpiador a alta presión

Especificación del ensayo	ISO 20653:2013-02
Resultado	Prueba aprobada
Grado de protección del agua	IP X9K

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 120 °C (A temperaturas por encima de 80 °C es posible una ligera modificación de la superficie del material)
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)
Período de conservación	1 año

## Dimensiones

Anchura	85,6 mm
Anchura del campo de texto	85,60 mm
Altura del campo de texto	54,00 mm
Longitud	54 mm
Grosor material	0,80 mm

## Normas y especificaciones

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

# LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos



0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos



0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>

## 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 %

# LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos



0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>

## Accesorios

### TOPMARK NEO - Marcador láser

1012015

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1012015>



Sistema de marcado láser para una rotulación eficiente de rotulaciones en metal y plástico de la familia de productos LS...; UCT...; UC.../PP...; UM...

---

### TMN-ADAPTER PLATE-LS - Placa adaptadora

1012104

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1012104>



Placa adaptadora para materiales LS incl. 4 imanes para la fijación en un punto de materiales de rotulación ligeros

## LS-EMLP-AL (85,6X54) - Marcador de aparatos

0831585

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831585>



## TMN-FRAME-LS - Chapa de sujeción

0803478

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0803478>

Chapa de sujeción para la fijación en contorno de materiales de rotulación ligeros



---

## TOPMARK LASER-MAG SHEET - Almacén

0831836

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0831836>

Cartucho de hojas para el TOPMARK LASER



---

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)