

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



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.

Marcado de aparatos, Placa de aluminio, color aluminio, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 1, altura del campo de texto: 15 mm, anchura del campo de texto: 49 mm



## Descripción del producto

Nota:

Debido a los retos actuales en el mercado internacional de adquisiciones, Phoenix Contact se ve lamentablemente obligado a aceptar una calidad de material de la aleación de aluminio que puede dar lugar a errores ópticos con respecto a la calidad superficial homogénea habitual. Esto no influye en la calidad de los rótulos de aluminio ni en la resistencia de la impresión. Se trata de un simple efecto óptico.

## Sus ventajas

- Los marcadores se pueden rotular de manera sencilla, rápida y económica con BLUEMARK CLED.
- 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	0830511
Unidad de embalaje	45 Unidades
Cantidad mínima de pedido	45 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	BG241B
Página del catálogo	Página 295 (C-3-2019)
GTIN	4046356718332
Peso por unidad (incluido el embalaje)	2,07 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2,05 g
Número de tarifa arancelaria	76169990
País de origen	DE

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de aparatos sin rotular
Estado de mantenimiento de datos	
Revisión de artículo	02
Rotulación	
Número de índices individuales	1
Número de etiquetas individuales por línea	1
Tecnología de marcado	Tecnología UV LED

### Montaje

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

### Datos del material

Adhesivo	Acrílico
Color	color aluminio
Material	Aluminio
Sustancias contenidas	no contiene silicona 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

### 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

Especificación del ensayo	DIN 50018:2013-05 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Nivel climático	AHT 1,0 S

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>

Ciclos	2
--------	---

## Ensayo de niebla salina

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

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 120 °C (> +80 °C posibilidad de ligera modificación de la superficie del material)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	5 °C ... 25 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	5 °C ... 25 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 %
Período de conservación	12 meses

## Dimensiones

Anchura	49 mm
Anchura del campo de texto	49,00 mm
Altura del campo de texto	15,00 mm
Longitud	15 mm

## Normas y especificaciones

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

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



## 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. ° CAS)

Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos



0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>

## Accesories

### BLUEMARK ID - Impresora

1003334

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1003334>

Impresora monocroma con tecnología de inyección de tinta UV, software de rotulación integrado "MARKING system App". Pantalla en color táctil de 7 pulgadas para imprimir rótulos de plástico en formato UC, UCT, US y UM, así como placas metálicas.



### BLUEMARK ID COLOR - Impresora

1002329

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1002329>

Impresora con impresión multicolor CMYK y tecnología de inyección de tinta UV, con software de rotulación integrado "MARKING system App", pantalla en color táctil de 7 pulgadas para imprimir rótulos de plástico en formato UC, UCT, US y UM, así como placas metálicas.



# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



## BM ID-CLEANING CARTR. - Cartucho de limpieza

1044350

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1044350>

Cartucho de limpieza para recambio



## BLUEMARK CLED-FLUID-CARTR. - Cartucho de tinta

5146662

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146662>

Cartucho de recambio, 20 ml color UV, negro incl. cartucho de limpieza



# EMLP-AL (49X15) - Marcado de aparatos

0830511

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830511>



## BLUEMARK MAG EM-M (49X15) - Almacén

0802738

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0802738>

Almacén, longitud: 0,12 m, anchura: 76 mm, color: blanco



## BLUEMARK CLED - Impresora

5147999

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5147999>

Impresora con tecnología UV LED para la rotulación de etiquetas de plástico en formato UniCard.



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)