

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

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 plástico, Tarjeta, blanco (RAL 9010), sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 2, altura del campo de texto: 60 mm, anchura del campo de texto: 100 mm

## Sus ventajas

- Los marcadores en forma de tarjetas unitarias pueden rotularse de forma rápida, fácil y económica con THERMOMARK CARD
- La familia de rotulación UniSheet US-EMLP ... ofrece marcadores de aparatos autoadhesivos de gran adherencia
- Los marcadores y etiquetas pretriquelados se separan y se montan fácilmente
- Las esteras ofrecen espacio para textos funcionales
- La clase de inflamabilidad del material PVC corresponde a V0 según UL 94

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 0828807       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BG2419        |
| Clave de producto                         | BG2419        |
| GTIN                                      | 4046356559171 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 18,6 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 15,83 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 39199080      |
| País de origen                            | DE            |

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Tipo de producto                           | Marcador de equipos                |
| Rotulación                                 |                                    |
| Número de índices individuales             | 2                                  |
| Número de etiquetas individuales por línea | 1                                  |
| Tecnología de marcado                      | Thermotransfer, UV-LED-Technologie |

### Dimensiones

|             |           |
|-------------|-----------|
| Anchura     | 100,00 mm |
| Altura      | 60,00 mm  |
| Profundidad | 0,55 mm   |

### Campo de texto

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Anchura del campo de texto | 100 mm |
| Altura del campo de texto  | 60 mm  |

### Datos del material

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Conforme a RoHS           | sí                |
| Grosor de lámina          | 500 µm            |
| Grosor de pegamento       | 50 µm             |
| Adhesivo                  | Acrilato          |
| Color                     | 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)                              | -30 °C ... 80 °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                         |
| Duración del ensayo       | 96 h                                    |

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Procedimiento | Radiación artificial. |
|---------------|-----------------------|

## 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 (99 %) [67-63-0]           | Prueba aprobada                                 |
| n-hexano<br>[N.º CAS 110-54-3]         | Prueba aprobada                                 |
| Agua + bencina<br>[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 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 |
|-----------------|--------|

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>



**CSA**

ID de homologación: 70191766

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# US-EMLP (100X60) - Marcador de plástico



0828807

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0828807>

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambio climático

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,031 kg CO2e |
|---------|---------------|

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](mailto:info@phoenixcontact.es)