

# EMLF (108XE)R TR - Etiqueta, altamente flexible



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0800552>

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, altamente flexible, Rollo, 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: 1, long. rollo: 48 m, altura del campo de texto: 108 mm, anchura del campo de texto: 48000 mm

## Sus ventajas

- La etiqueta EMLF está compuesta por una lámina de PVC blanda y muy flexible que se adapta a superficies irregulares
- En el rango de temperatura de -40 °C ... 90 °C resiste la intemperie hasta 8 años
- Atractivo aspecto de alta calidad
- En combinación con la cinta entintada adecuada, la rotulación presenta una alta resistencia a los disolventes y los efectos mecánicos
- Servicio de rotulación: Phoenix Contact rotula todos los marcadores EMLF ... de forma personalizada según indicaciones

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 0800552       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | BG2411        |
| Clave de producto                         | BG2411        |
| GTIN                                      | 4046356606721 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 1.328 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 1.331,3 g     |
| Número de tarifa arancelaria              | 39269097      |
| País de origen                            | DE            |

# EMLF (108XE)R TR - Etiqueta, altamente flexible



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0800552>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Tipo de producto            | Marcador de equipos |
| Característica del producto | Muy flexible        |

### Rotulación

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Número de índices individuales             | 1                     |
| Número de etiquetas individuales por línea | 1                     |
| Tecnología de marcado                      | Transferencia térmica |

### Dimensiones

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Longitud del rollo | 48,00 m |
| Altura             | 108 mm  |
| Profundidad        | 0,07 mm |

### Campo de texto

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Anchura del campo de texto | 48000 mm |
| Altura del campo de texto  | 108 mm   |

### Datos del material

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Grosor de lámina          | 60 µm        |
| Grosor de pegamento       | 25 µm        |
| Adhesivo                  | Acrilato     |
| Color                     | transparente |
| Material                  | PVC          |
| Material Elemento de base | PVC          |
| Sustancias contenidas     | Sin silicona |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                              |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                              | -40 °C ... 100 °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) |

#### 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      |

#### 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                      |

# EMLF (108XE)R TR - Etiqueta, altamente flexible



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0800552>

## Prueba de cinta tesafilm

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN ISO 2409:2020-12 (en conformidad) |
| 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 la limpieza de las etiquetas

|                                        |                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Especificación del ensayo              | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>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                               |
| Duración del ensayo       | 96 h                                          |

## Montaje

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

# EMLF (108XE)R TR - Etiqueta, altamente flexible



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0800552>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EMLF (108XE)R TR - Etiqueta, altamente flexible



0800552

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0800552>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.es)