

# US-EMT (13X109) - Rótulo insertable



0803862

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803862>

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.



Rótulo insertable, Tarjeta, blanco (RAL 9010), sin rotular, rotulable con: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, clase de montaje: enclavar, Número de índices individuales: 8, altura del campo de texto: 13 mm, anchura del campo de texto: 109 mm

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 0803862       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BG2419        |
| Clave de producto                         | BG2419        |
| GTIN                                      | 4055626172965 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 5,98 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 5,98 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 39204910      |
| País de origen                            | DE            |

# US-EMT (13X109) - Rótulo insertable



0803862

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803862>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Tipo de producto                           | Marcador de equipos   |
| Rotulación                                 |                       |
| Número de índices individuales             | 8                     |
| Número de etiquetas individuales por línea | 8                     |
| Tecnología de marcado                      | Transferencia térmica |

### Dimensiones

|             |           |
|-------------|-----------|
| Anchura     | 109,00 mm |
| Altura      | 13,00 mm  |
| Profundidad | 0,17 mm   |

### Campo de texto

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Anchura del campo de texto | 109 mm |
| Altura del campo de texto  | 13 mm  |

### Datos del material

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Color                     | blanco (RAL 9010)                  |
| Material                  | Poliéster                          |
| Material Elemento de base | Poliéster                          |
| Sustancias contenidas     | no contiene siliconas ni halógenos |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                              | -40 °C ... 120 °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) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| 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                                |

# US-EMT (13X109) - Rótulo insertable



0803862

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803862>

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 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) |
| 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                                 |
| Hidróxido de sodio 0,1 mol/l<br>[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                         |
| Hidróxido de sodio 0,1 mol/l<br>[N.º CAS 1310-73-2] | Prueba aprobada               |
| Agua salada (350 g/l)<br>[N.º CAS - ]               | Prueba aprobada               |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | Prueba aprobada               |
| Diesel<br>[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) |
|-------------------------|-----------------------------|

## Montaje

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Tipo de montaje | enclavar |
|-----------------|----------|

# US-EMT (13X109) - Rótulo insertable



0803862

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803862>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# US-EMT (13X109) - Rótulo insertable



0803862

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803862>

## 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)