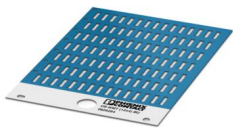


# US-WMT (12X4) BU - Marcador de cables



0829284  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0829284>

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 cables, Tarjeta, azul (RAL 5015), sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, rango de diámetro de cable: 0,6 ... 10 mm, clase de montaje: deslizamiento, Número de índices individuales: 98, altura del campo de texto: 4 mm, anchura del campo de texto: 12 mm

## Sus ventajas

- La familia de rotulación UniSheet US-WMT ... ofrece marcadores para el marcado de conductores con manguitos de señalización del sistema PATG/PATO ...
- Servicio de rotulación: Phoenix Contact rotula todos los marcadores UniSheet de forma personalizada según las indicaciones del cliente.

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 0829284       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BG2219        |
| Clave de producto                         | BG2219        |
| GTIN                                      | 4046356612593 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 12,29 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 12,29 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 39204910      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                            |                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Tipo de producto                           | Marcadores de conductores                                        |
| Rotulación                                 |                                                                  |
| Número de índices individuales             | 98                                                               |
| Número de etiquetas individuales por línea | 14                                                               |
| Tecnología de marcado                      | Transferencia térmica para esteras y tarjetas, tecnología LED UV |

### Dimensiones

|             |        |
|-------------|--------|
| Anchura     | 12 mm  |
| Altura      | 4,3 mm |
| Profundidad | 0,5 mm |

### Campo de texto

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Anchura del campo de texto | 12 mm |
| Altura del campo de texto  | 4 mm  |

### Datos del material

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Color                               | azul (RAL 5015) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0              |
| Material Elemento de base           | PVC             |
| Sustancias contenidas               | Sin silicona    |

### Cable/línea

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Diámetro exterior del cable | 0,6 mm ... 10 mm |
|-----------------------------|------------------|

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                              |                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                              | -30 °C ... 80 °C |
| Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte) | 10 °C            |
| Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)     | 40 % ... 70 %    |

#### 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                                    |

#### Resistencia a la limpieza de las etiquetas

# US-WMT (12X4) BU - Marcador de cables



0829284

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0829284>

|                                        |                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 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                               |

## Montaje

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Tipo de montaje | deslizamiento |
|-----------------|---------------|

# US-WMT (12X4) BU - Marcador de cables



0829284

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0829284>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281106 |
| ECLASS-15.0 | 27281106 |

### ETIM

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

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131700 |
|-------------|----------|

# US-WMT (12X4) BU - Marcador de cables



0829284

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0829284>

## 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 | 0,36 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)