

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Marcador de cables



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803386>

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 para marcador de cables con transpondedor RFID-HF, rollo, blanco, no rotulado, rotulable con: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, tipo de montaje: adhesivo, diámetro del cable: mín. 9 mm, diámetro del cable: máx. 14 mm, superficie útil: 25 x 19 mm

## Sus ventajas

- Rotulado de alta calidad generado mediante la impresora de transferencia térmica
- Resistente a los disolventes
- Las etiquetas para marcado de cables constan de una superficie para rotulado y una lámina protectora transparente
- La lámina protectora se arrolla sobre el rotulado y lo protege permanentemente contra suciedad y desgaste
- Manejo rápido y sencillo
- Las etiquetas para marcado de cables no entintan, y así el cable puede colocarse posteriormente, p. ej. en canaletas de cables

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 0803386       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | BG2311        |
| Clave de producto                         | BG2311        |
| GTIN                                      | 4055626047751 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 418,5 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 368,31 g      |
| Número de tarifa arancelaria              | 85235200      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Tipo de producto                           | Marcadores de conductores |
| Rotulación                                 |                           |
| Número de índices individuales             | 750                       |
| Número de etiquetas individuales por línea | 1                         |
| Tecnología de marcado                      | Transferencia térmica     |

### Propiedades eléctricas

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Gama de frecuencias | 13,56 MHz |
|---------------------|-----------|

### Dimensiones

|             |         |
|-------------|---------|
| Anchura     | 25,4 mm |
| Altura      | 63,5 mm |
| Profundidad | 0,35 mm |

#### Campo de texto

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Anchura del campo de texto | 25,4 mm |
| Altura del campo de texto  | 19,1 mm |

### Datos del material

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Color                     | blanco (RAL 9010)              |
| Material Elemento de base | PVC                            |
| Sustancias contenidas     | no contiene silicona ni cadmio |

### Cable/línea

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Diámetro exterior del cable | 14,20 mm           |
|                             | 6,1 mm ... 14,2 mm |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                              |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                              | -40 °C ... 85 °C                                                                                       |
| Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte) | 20 °C                                                                                                  |
| Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)     | 40 % ... 50 % (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      |

#### Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz

|                                                              |                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de | VDMA 24364:2018-05 |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| barniz (conformidad LABS) |                 |
| 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                      |

## 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 las temperaturas

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Especificación del ensayo | ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad) |
| Duración del ensayo       | 240 h                                |
| Rating 100 °C (121 °C)    | Prueba aprobada                      |

## 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                                 |
| Hidróxido de sodio 0,1 mol/l<br>[N.º CAS 1310-73-2] | Prueba aprobada                                 |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | Prueba aprobada                                 |
| Acetona (99 %)<br>[N.º CAS 67-64-1]                 | 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               |
| 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                                          |

## Montaje

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

# WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Marcador de cables



0803386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803386>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0803386>



**UL Recognized**

ID de homologación: MH48542

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281102 |
| ECLASS-15.0 | 27281102 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001530 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

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