

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

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, Rollo, blanco/negro, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK GO, clase de montaje: deslizamiento, rango de diámetro de cable: 5 ... 8,4 mm, Número de índices individuales: 260, altura del campo de texto: 7,4 mm, anchura del campo de texto: 16 mm

## Descripción del producto

Los marcadores de conductores MM-WMT... pretroquelados de poliéster transcurren por el conductor sin posibilidad de pérdida.

## Sus ventajas

- Gracias a la innovadora estructura del material, la etiqueta se puede imprimir de manera que no se pierda material
- Sistema de cartucho de material sencillo y eficiente: incluye tanto el material de impresión como el rollo de tinta adecuado
- No hay diferencia visible en el reetiquetado con respecto a las rotulaciones existentes creadas con una impresora de rollo de escritorio
- El conductor se inserta a través de las dos perforaciones del marcador. Para ello, el marcador se alinea con el conductor
- La geometría especial de los orificios para los diferentes diámetros de conductor garantiza una alta sujeción axial
- La geometría pretroquelada permite una aplicación sencilla y cómoda

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                            |                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| Tipo de producto                           | Marcador de conductores sin rotular |
| Estado de mantenimiento de datos           |                                     |
| Revisión de artículo                       | 00                                  |
| Rotulación                                 |                                     |
| Número de índices individuales             | 260                                 |
| Número de etiquetas individuales por línea | 1                                   |
| Tecnología de marcado                      | Transferencia térmica               |

### Dimensiones

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Anchura                    | 44,4 mm         |
| Anchura del campo de texto | 16,00 mm        |
| Altura                     | 10,4 mm         |
| Altura del campo de texto  | 7,40 mm         |
| Grosor material            | 0,12 mm         |
| Dimensiones exteriores     |                 |
| Diámetro exterior          | 5 mm ... 8,4 mm |

### Datos del material

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Grosor de lámina      | 125 µm                                     |
| Color                 | blanco (RAL 9010)                          |
| Material              | Poliéster                                  |
| Sustancias contenidas | no contiene halógenos, siliconas ni cadmio |

### Cable/línea

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Diámetro exterior del cable | 5 mm ... 8,4 mm |
|-----------------------------|-----------------|

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### 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 barniz (conformidad LABS) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Resultado                                                                              | Prueba aprobada         |

#### Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (de conformidad) |
| Exigencia                 | ≥ 5 N                                      |

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Resultado | Prueba aprobada |
|-----------|-----------------|

## Prueba de cinta tesafilm

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN ISO 2409:2013 (de conformidad) |
| Resultado                 | Prueba aprobada                       |

## Resistencia a los rayos ultravioleta

|                           |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (conformidad)           |
| Resultado                 | Prueba aprobada                                   |
| Duración del ensayo       | 96 h                                              |
| Procedimiento             | Radiación artificial con lámpara de arco de xenón |

## Resistencia a las temperaturas

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Especificación del ensayo | ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad) |
| Duración del ensayo       | 240 h                                |
| Rating 200 °C (230 °C)    | Prueba aprobada                      |

## 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<br>[N.º CAS 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                                                                         |

## 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               |
| Gasolina<br>[N.º CAS 64742-49-0]                    | 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 50018:2013-05 |
|---------------------------|-------------------|

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Resultado       | Prueba aprobada |
| Nivel climático | AHT 1,0 S       |
| Ciclos          | 2               |

## Ensayo de niebla salina

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60068-2-11:2000-02 |
| Resultado                 | Prueba aprobada           |
| Duración del ensayo       | 96 h                      |

## Condiciones ambientales

|                                                              |                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                              | -40 °C ... 120 °C                                                                             |
| Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte) | 23 °C                                                                                         |
| Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)     | 50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original) |
| Período de conservación                                      | 24 meses                                                                                      |

## Normas y especificaciones

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Resistencia al limpiado | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|-------------------------|-----------------------------|

## Montaje

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

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27281102 |
| ECLASS-12.0 | 27281102 |
| ECLASS-13.0 | 27281102 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001530 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

1116194  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

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 %  |

# MM-WMT 8,4 (17X10)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116194

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1116194>

## Accesorios

### THERMOMARK GO - Impresora de transferencia térmica

1090747

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1090747>



Impresora de transferencia térmica portátil para materiales de rotulación en formato de cassette con accesorios. La impresora puede imprimir tanto etiquetas y rótulos pretroquelados como materiales en formato sin fin hasta un ancho de material de 24 mm

---

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.  
Calle Nueva 1661-G  
Huechuraba, Santiago  
(+56 2) 652-2000  
[info@phoenixcontact.cl](mailto:info@phoenixcontact.cl)