

## Entubado termorretráctil - WMS 4,8 (EX9)R - 0800291

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.  
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Entubado termorretráctil, Rollo, blanco, rotulable con: THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK W: sin impresión, sin perforar, clase de montaje: deslizamiento, rango de diámetro de cable: 1,6 ... 4,8 mm, superficie útil: 9 x 30000 mm

### Sus ventajas

- ✓ Si están disponibles en forma de material enrollable sin fin y se pueden imprimir por ambos lados con la impresora THERMOMARK W2
- ✓ El entubado termorretráctil se perfora en el proceso de presión de manera automática o se corta con la longitud deseada
- ✓ MIL-STD-202G, SAE AMS-DTL-23053, SAE AS-81531
- ✓ CSA.C22.2 No. 198.1 (125 °C, 600 V, All tubing)
- ✓ UL 224 (125 °C, 600 V, All tubing)
- ✓ Los marcadores individuales pueden seccionarse hasta 1 m con cualquier longitud que se desee

RoHS

### Datos mercantiles

|                                           |                                                                                                         |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unidad de embalaje                        | 1 pcs                                                                                                   |
| EAN                                       | <br>4 046356 625807 |
| EAN                                       | 4046356625807                                                                                           |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 240,000 g                                                                                               |
| Número de tarifa arancelaria              | 39173200                                                                                                |
| País de origen                            | China                                                                                                   |

### Datos técnicos

#### Medidas

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Longitud (b)      | 30 m              |
| Ancho (a)         | 9 mm              |
| Diámetro de cable | 1,6 mm ... 4,8 mm |

#### Condiciones ambientales

|                                            |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)            | -55 °C ... 135 °C                                                                                                   |
| Condiciones recomendadas de almacenamiento | 23 °C / 50 % de humedad relativa. Se recomienda una conservación en un lugar seco y oscuro en el embalaje original. |

# Entubado termorretráctil - WMS 4,8 (EX9)R - 0800291

## Datos técnicos

### Generalidades

|                                                                         |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Color                                                                   | blanco                                   |
| Material Elemento de base                                               | Poliolefina                              |
| Ejecución                                                               | Entubado termorretráctil                 |
| Sustancias contenidas                                                   | sin halógenos                            |
| Material                                                                | Poliolefina                              |
| Conforme a RoHS                                                         | Sí                                       |
| Resistencia al limpiado                                                 | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)              |
| Impresión                                                               | sin impresión                            |
| Test de sustancias perjudiciales para humectación de barniz             | VW PV 3.10.7:2005-02                     |
| Resultado                                                               | Prueba aprobada                          |
| Resistencia a las inclemencias meteorológicas especificación del ensayo | De acuerdo con DIN EN ISO 4892-2:2013-06 |
| Duración del ensayo (horas)                                             | 96 h                                     |
| Resultado de la comprobación de la resistencia a la intemperie          | Prueba aprobada                          |
| Niebla salina especificación de ensayo                                  | DIN EN 60068-2-11:2000-02                |
| Duración del ensayo                                                     | 96 h                                     |
| Resultado del ensayo de niebla salina                                   | Prueba aprobada                          |
| Resistencia a la limpieza de las etiquetas de especificación del ensayo | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07      |
| Resultado de la comprobación de la resistencia al lavado                | Prueba aprobada                          |
| Tipo de montaje, marcado                                                | deslizamiento                            |

### Normas y especificaciones

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Conexión según norma    | CSA                         |
| Resistencia al limpiado | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |

### Environmental Product Compliance

|            |                                                                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas" |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Clasificaciones

### eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27400401 |
| eCl@ss 4.0    | 24190200 |
| eCl@ss 4.1    | 24190200 |
| eCl@ss 5.0    | 27400100 |
| eCl@ss 5.1    | 27400100 |
| eCl@ss 6.0    | 27400100 |
| eCl@ss 7.0    | 27400105 |
| eCl@ss 8.0    | 27400105 |
| eCl@ss 9.0    | 27400401 |

## Entubado termorretráctil - WMS 4,8 (EX9)R - 0800291

### Clasificaciones

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000761 |
| ETIM 3.0 | EC001530 |
| ETIM 4.0 | EC000217 |
| ETIM 5.0 | EC000217 |
| ETIM 6.0 | EC001530 |
| ETIM 7.0 | EC001530 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39131504 |
| UNSPSC 18.0   | 39131504 |
| UNSPSC 19.0   | 39131504 |
| UNSPSC 20.0   | 39131504 |
| UNSPSC 21.0   | 39131504 |

### Homologaciones

#### Homologaciones

#### Homologaciones

CSA / UL Recognized

#### Homologaciones Ex

#### Detalles de homologaciones

|     |                                                                                     |                                                                                                                                         |        |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CSA |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 252259 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|

|               |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| UL Recognized |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 310982 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

### Accesorios

#### Accesorios

#### Accesorios del sistema de impresión

## Entubado termorretráctil - WMS 4,8 (EX9)R - 0800291

### Accesorios

Portarrollos - THERMOMARK ROLL-ERH - 5146448



Portarrollos externo, para THERMOMARK ROLL, para diámetros exteriores de rollo desde 150 hasta 400 mm

---

### Cinta entintada

Cinta entintada - THERMOMARK-RIBBON 64-WMSU - 0801360



Cinta entintada, para impresora de rollo para la impresión de los grupos de productos WMS... y WMS-2 HF..., anchura: 64 mm, color: negro

---

Cinta entintada - THERMOMARK-RIBBON 110-WMSU - 0801358



Cinta entintada, para impresora de rollo para la impresión de los grupos de productos WMS... y WMS-2 HF..., anchura: 110 mm, color: negro