

# Marcador de eventos

## PCV-CM20-001-240-SET



- Resistencia química elevada
- Poco peso
- Montaje autoadhesivo
- Gran resistencia a temperaturas extremas
- Resistencia mecánica elevada

Marcadores de eventos para sistema PCV

### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Número de inicio del marcador | 1                                 |
| Cantidad                      | 240                               |
| Longitud                      | 1 m número de marcador por evento |
| Anchura                       | 25 mm (versión de 2 filas)        |

#### Condiciones ambientales

|  |   |
|--|---|
| Temperatura de trabajo                     | -40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)                                 |
| Temperatura del montaje                    | 10 ... 40 °C (50 ... 104 °F)                                    |
| Resistencia a las influencias atmosféricas | Radiación ultravioleta<br>Humedad<br>Niebla salina (150 h / 5%) |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Resistencia química | Aceites<br>Grasas<br>Combustibles<br>Disolvente alifático<br>ácidos débiles |
|---------------------|---|

#### Datos mecánicos

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Robustez del material     | 150 µm  |
| Material                  | Poliéster-Laminat   |
| Superficie                | Poliéster , mate  |
| Masa                      | 6,3 g / m   |
| Resistencia a la rotura   | ≥ 150 N   |
| Tolerancia de fabricación | ± 1 mm/m  |
| Almacenaje                | Máximo de 2 años en condiciones de almacenamiento normales. |

Fecha de publicación: 2025-11-06 Fecha de edición: 2025-11-06 : 299650-100003\_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

### Datos técnicos

|                 |  |
|-----------------|--|
| Adhesivo        | Adhesivo a base de acrilato ; Endurecimiento 72 h  |
| Fuerza adhesiva | Valores medios (FTM2)<br>Aluminio : 24 N / 25 mm<br>acero (inoxidable) : 25 N / 25 mm<br>ABS : 22 N / 25 mm<br>PP : 18 N / 25 mm<br>HD-PE : 12 N / 25 mm<br>LD-PE : 12 N / 25 mm |

### Información adicional

**Ejemplo de información del pedido**

Se requieren marcadores de eventos del 150 al 199. El pedido se realiza utilizando el número inicial del intervalo de números y el número final del intervalo de números.

Esto da como resultado la designación de pedido **PCV-CM20-150-050-SET**. El número 50 en la designación del pedido representa el número de tiras marcadoras de eventos que miden cada una 1 m. El número 150 en la designación del pedido representa el número de salida.

NOTA: Los números de marcadores de eventos del 1 al 999 se pueden ordenar según sea necesario. En este ejemplo, la entrega consiste en 50 tiras marcadoras de eventos de 1 m de longitud cada una. La cinta de códigos marcadores de eventos tiene una longitud de 1 metro y también se puede acortar si es necesario. Tenga en cuenta que, según la velocidad de desplazamiento y la velocidad de medición del cabezal de lectura, la cinta del código marcador de eventos debe tener una longitud mínima para ser detectada de manera confiable.

### Código de tipo

**Estructura del código de tipo (información sobre pedidos)**

|                    |   |   |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|---|---|---|
| P                  | C | V   | - | C | M | 2 | 0 | - | (1) | (1) | (1) | - | (2) | (2) | (2) | - | S | E | T |
| <b>PCV</b>         |   | <b>Tipo de sensor</b>                                   |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| PCV                |   | Sistema de posicionamiento Data Matrix (PCV)            |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| <b>CM</b>          |   | <b>Tipo de código</b>                                   |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| C                  |   | Data Matrix ECC200, tamaño de símbolo 12 x 12           |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| M                  |   | Cinta del marcador de eventos                           |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| <b>20</b>          |   | <b>Anchura de la cinta del marcador</b>                 |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| 20                 |   | 25 mm (versión de 2 filas)                              |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| <b>(1) (1) (1)</b> |   | <b>Número de inicio del marcador</b>                    |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| 001 ... 999        |   | Número de inicio del marcador de eventos                |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| <b>(2) (2) (2)</b> |   | <b>Número</b>   |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |
| 001 ... 999        |   | Número de tiras del marcador de eventos de 1 m cada una |   |   |   |   |   |   |     |     |     |   |     |     |     |   |   |   |   |

Fecha de publicación: 2025-11-06 Fecha de edición: 2025-11-06 : 299650-100003\_spa.pdf