

# Marcador de eventos

## PCV-CM20-001-001-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	1
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 Humedad Niebla salina (150 h / 5%)

Resistencia química	Aceites Grasas Combustibles Disolvente alifático 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 : 299650-100000\_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) Aluminio : 24 N / 25 mm acero (inoxidable) : 25 N / 25 mm ABS : 22 N / 25 mm PP : 18 N / 25 mm HD-PE : 12 N / 25 mm 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																	