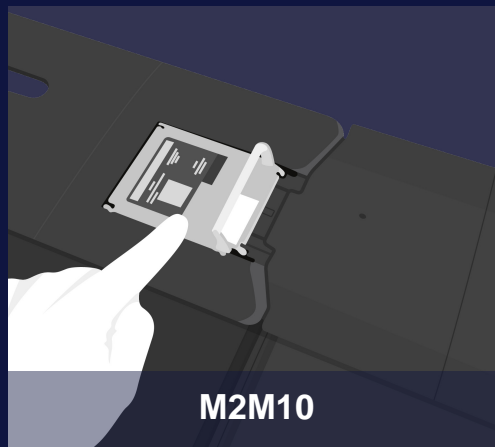


# Alfombra de Conteo

Modelo M2M10 · Sistemas Mat 2.0

**COUNTING MAT****Precisión suiza hasta el 98% — conteo bidireccional, plug & play, sin calibración.**

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

**P**

### Precisión Suiza

Sensor de presión con precisión hasta el 98%. Sin calibración ni sensibilidad a la luz.

**C**

### Conteo Bidireccional

Seguimiento automático en tiempo real de entradas y salidas en cualquier espacio.

**M**

### Diseño Modular

De 1 a 10 alfombras conectables para cubrir pasos de cualquier anchura. Montaje en minutos.

**R**

### Resistencia Probada

Certificado IP54. Resistencia a la carga de 500 kg. Diseñado para uso intensivo continuo.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Longitud	1 m / 39,37 in
Anchura	0,59 m / 23,23 in
Grosor	12 mm / 0,47 in
Peso	2,8 kg / 6,17 lb por alfombra
Resistencia a la carga	500 kg / 1.100 lb
Sensibilidad	0,9 kg/m <sup>2</sup> / 0,021 oz/in <sup>2</sup>
Tecnología	Sensor de presión
Precisión	Hasta el 98%
Tensión de alimentación	12 VDC
Potencia máxima	0,6 W por alfombra
Consumo (24h)	14,4 W por alfombra
Certificaciones	CE · FCC · IP54

## INSTALACIÓN Y USO

- Preparar el paso**  
Colocar las alfombras en una superficie plana y rígida. Alinearlas si se usan varios módulos.
- Ensamblar las alfombras**  
Abrir la tapa del conector. Insertar el conector macho, presionar 'Press', cerrar y bloquear.
- Conectar al Gateway**  
Fijar el conector Mat-to-Gateway en la última alfombra. Conectar el cable al gateway.
- Configurar por la app**  
Escanear el código QR del Gateway en la app Technis. Seguir las instrucciones de configuración.