

# SensingEdge

## Aplicaciones

- **Persianas de mostrador**
- **Interruptores de emergencia**
- **Sistemas transportadores**
- **Puertas rodantes y rejillas**
- **Plumas automáticas**

## Acerca del ME110...

Este borde sensor eléctrico de presión se puede adaptar para ajustarse a una variedad de aplicaciones. Se fabrica según las especificaciones del usuario de largo, sensibilidad y la ubicación del enchufe. Cuando toca ligeramente o en un ángulo, el ME110 envía una señal inmediata para detener y/o revertir las operaciones dependiendo de su aplicación en particular. Los diseños múltiples de montaje permiten una instalación fácil en casi cualquier superficie.



## OPCIONES:

- Supervisión automática de 4 cables
- Terminales suaves
- Cable de bobina adjunto
- Panel de control de 4 cables (MFSC-100)
- Panel de control de 4 cables intrínsecamente seguros (FSIS-35-4)
- Air Wave (Onda de aire) (MAW110) neumática (MEP110)
- Canales de montaje

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Color:	Negro
Largo:	por especificación hasta el 1/4" más cercano
Cable guía:	SJTO, calibre 18, 2 pies de largo o calibre 22 universal
Sensibilidad:	nominal de 6 a 8 psi
Diagrama eléctrico:	2 cables configuración N.O.
Requerimientos eléctricos:	24 voltios, 1/2 amperios de CA o CD
Diagrama mecánico:	Vea los dibujos al reverso
Elemento de contacto:	Alumaglas®
Materiales:	PVC Flexible
Canal de montaje:	PVC Rígido
Rango de temperatura:	-30°F a +155°F
Ubicación del enchufe del cable:	Lado derecho, lado izquierdo o extremo

## BENEFICIOS FUNCIONALES:

- Señalización sensible al tacto
- Perfil pequeño
- Fácil de instalar
- Los tamaños existentes en el inventario están disponibles para embarcarse el mismo día
- Se monta vertical u horizontalmente
- Componente reconocido ANSI/UL325



## Modelo # ME110

# SensingEdge

### Instalación

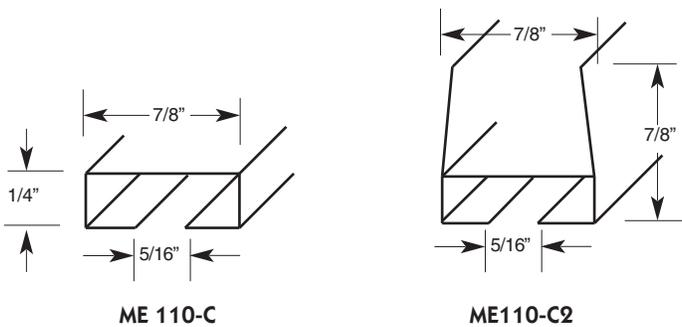
Coloque el canal de montaje ME110 apropiado en la ubicación deseada. Taladre orificios de 1/8" a través del canal y dentro de la superficie de montaje de 24". Adjunte el canal a la superficie con tornillos. Deslice el ME110 SensingEdge el canal y conéctelo con el alambre a los controles.

**Nota:** Utilice energía de 12 a 24 voltios, 1/2 amp de energía CA/CD. La carga excesiva puede dañarlo. Para una instalación detallada e instrucciones de cableado, comuníquese con Miller Edge, Inc.

### Cuidado del ME110. . .

El ME110 requiere de cuidados mínimos, ya que está fabricado exclusivamente con los materiales más durables y los más altos estándares de control de calidad. Sin embargo, los SensingEdges deberán examinarse con regularidad para detectar cortes o perforaciones que pudieran dañar los componentes internos. Revise el cableado para estar seguro de que las conexiones estén firmes. Cuando se le da mantenimiento apropiado, el ME110 ofrece años de funcionamiento sin problemas.

### Canales de montaje:



### Garantía

Dentro del primer año a partir de la fecha de embarque desde nuestra fábrica, repondremos cualquier SensingEdge™, que sujeto a uso normal, muestre materiales o mano de obra defectuosos, únicamente por determinación de nuestro representante de fábrica. Las reposiciones se le enviarán con flete por cobrar. Esta garantía no es válida cuando exista evidencia de mal uso o abuso.

### Diagramas mecánicos:

