



A MAXCESS BRAND



## Alta precisión con un extenso campo de visión

El sensor digital GuideLine detecta líneas, bordes de líneas y patrones como códigos de barras, y todo esto a un precio extremadamente atractivo. También puede utilizarse en condiciones de contraste débil o cuando diferentes patrones están cerca uno del otro, incluso en situaciones donde los sensores convencionales no funcionan. El GuideLine puede incluso seguir los bordes de películas transparentes.

El panel de operador incluido para el Sensor GuideLine cuenta con una pantalla táctil a color, lo que permite representar el material con sus colores reales para una calibración de sensor fácil e intuitiva.

Con su campo de visión de 32 mm de ancho y su alta resolución, el sensor GuideLine también es adecuado para tareas muy exigentes en el control de la banda.

### ↘ Especificaciones técnicas

#### Operación

Pantalla táctil a color  
800 x 480 Pixel

#### Voltaje de alimentación

10 - 26 VDC

#### Consumo de energía

Máximo 13 W

#### Campo de visión

32 mm

#### Certificaciones

CE

#### Clasificación de protección

IP54

#### Temperatura de operación

0 - 60 °C

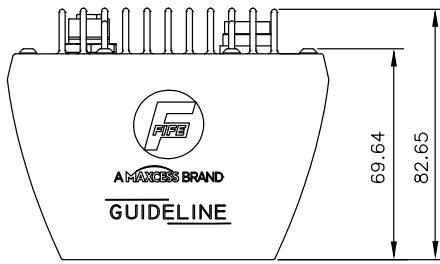
#### Tiempo de respuesta

5 ms

### ↘ Características principales

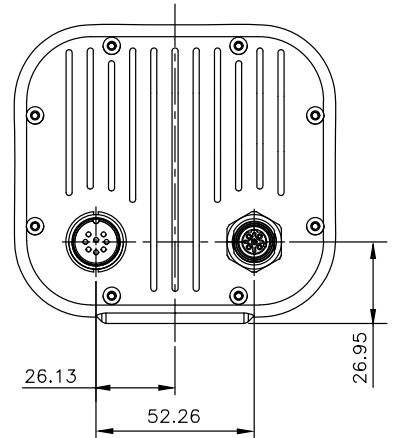
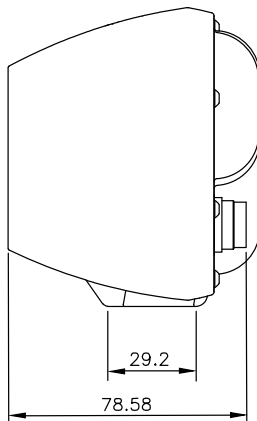
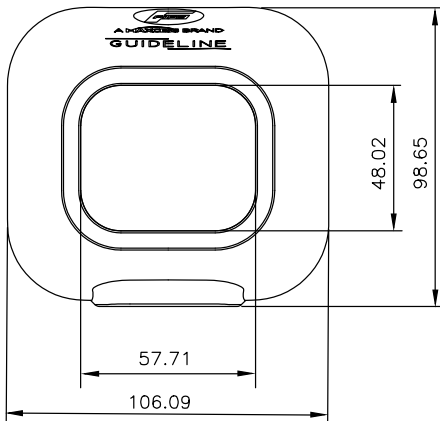
- Detecta líneas, bordes de líneas y patrones (por ejemplo, códigos de barras)
- Alta precisión
- Cámara a color con pantalla táctil intuitiva de 5 pulgadas para mantener las líneas de manera fácil y confiable en la vista
- Campo de visión de 32 mm, el más amplio en el mercado
- Utilización de una cámara industrial de alta velocidad para una alta resolución incluso a velocidades más altas
- Se encuentran disponibles señales de salida analógicas y digitales
- Soporte articulado para una configuración sencilla

## MEDIDAS DEL SENSOR GUIDELINE

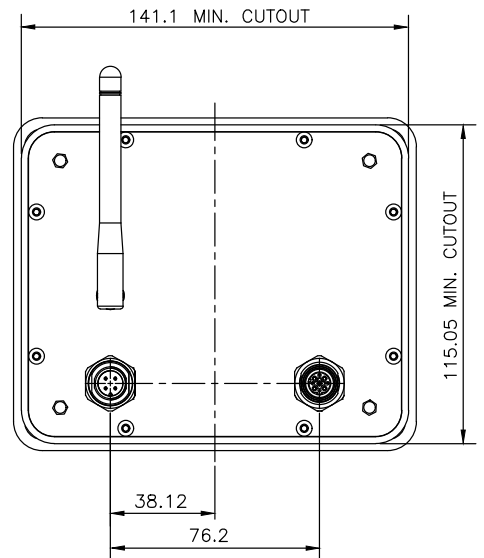
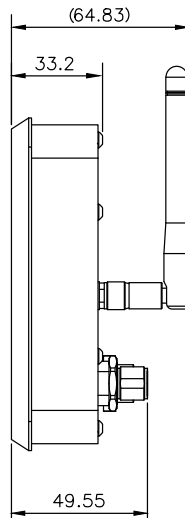
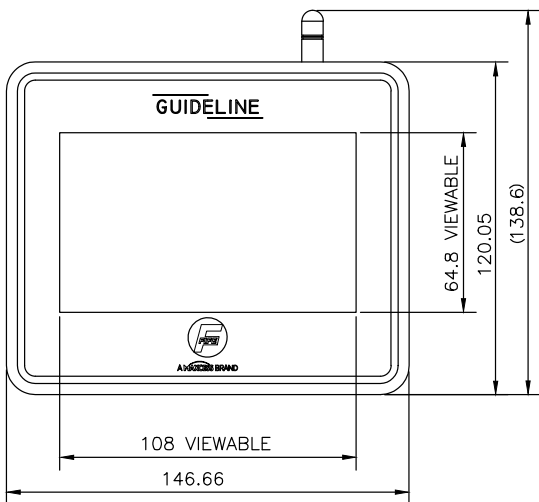


**Estándar:** Sensor sin aletas de refrigeración  
(no se muestra en la imagen)

**Opción:** Sensor con aletas de refrigeración  
(como se muestra en la imagen)



## MEDIDAS DEL PANEL DE OPERADOR



Dimensiones en mm

Global HQ & Americas

+1-844-MAXCESS

sales@maxcessintl.com

Maxcess Europe HQ  
Fife-Tidland GmbH

Maxcess Germany  
RotoMetrics Deutschland GmbH

Maxcess UK  
RotoMetrics Intl. Ltd.

Web  
maxcess.com

+49-6195-7002-0  
sales@maxcess.eu

+49 6134 7262 - 0  
sales@rotometrics.de

+44 1922 6100 00  
uk.sales@maxcessintl.com

Shop  
mymaxcess.eu  
myroto.com

