

HF810 y HF811

Escáneres de montaje fijo

Construidos pensando en la flexibilidad, los HF810 y HF811 están diseñados para funcionar en una amplia variedad de entornos y permiten una integración fluida con la clasificación de paquetes y procesos de fabricación ligera.

Acerca de los HF810 y HF811

Gracias a la tecnología mejorada de Honeywell en codificación y decodificación, los escáneres industriales 2D de montaje fijo HF810 y HF811 ofrecen un rendimiento potente, incluyendo capacidades DPM, en un factor de forma compacto que puede conectarse en red para construir una solución completa de fabricación o gestión de almacén para los usuarios finales.



Escáneres industriales fijos de la serie HF81X

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



Rendimiento mejorado –

Algoritmo DPM dedicado para escaneo rápido en flujos de trabajo de fabricación



Configuración flexible

– Lista para la red con Funcionalidad de E/S para Accesorios como desencadenantes externos y Iluminación auxiliar



Plug and Play– DataMax

Herramienta de configuración Plus Permite una configuración rápida. La función de autotune optimiza parámetros de barrido con la pulsación de un botón

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MECÁNICA

Dimensiones (H x W x D):

70 mm x 55 mm x 45 mm

Peso: 180g Lente:

Lente líquida

ELECTRICIDAD

Voltaje de entrada: 240V

Corriente de salida: 24VDC / 5A

Comunicación: RS232, RS485, TCP/IP, Field Bus Protocol (Profinet, EthernetIP, Modbus TCP)

AMBIENTAL

Temperatura de funcionamiento: 0°C a 50°C

Temperatura de almacenamiento: -20°C a 70°C

Humedad: 5% a 95% humedad relativa, no condensante

Clasificación IP: IP65

RENDIMIENTO DE ESCANEO

Patrón de escaneo: Imagen de área

Resolución HF811: 2 MP

HF810 Resolución: 0,5 MP

Ángulo de escaneo: Horizontal:

20-39° (FOV estrecho vs. ancho)

Vertical: 11-22° (FOV estrecho vs. ancho)

Capacidad de decodificación: Lee DPM estándar 1D, PDF, 2D (QR, Datamatrix, Maxicode, Aztec)

Garantía: 3 años de garantía de fábrica

Para un listado completo de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, por favor visite

www.honeywellaidc.com/compliance.

Para una lista completa de todas las simbologías de códigos de barras soportadas, visite www.honeywellaidc.com/symbologies.

HF810 y HF811 son marcas registradas de Honeywell International Inc. en Estados Unidos y otros países.

Honeywell

Para más información

sps.honeywell.com

**Soluciones de Seguridad y
Productividad de Honeywell**

300 S Tryon St Suite 500 Charlotte,
NC 28202 800-582-4263
www.honeywell.com

Hoja técnica del escáner de montaje fijo HF810/HF811 | Rev A |
1022 2022 Honeywell International Inc.

Honeywell