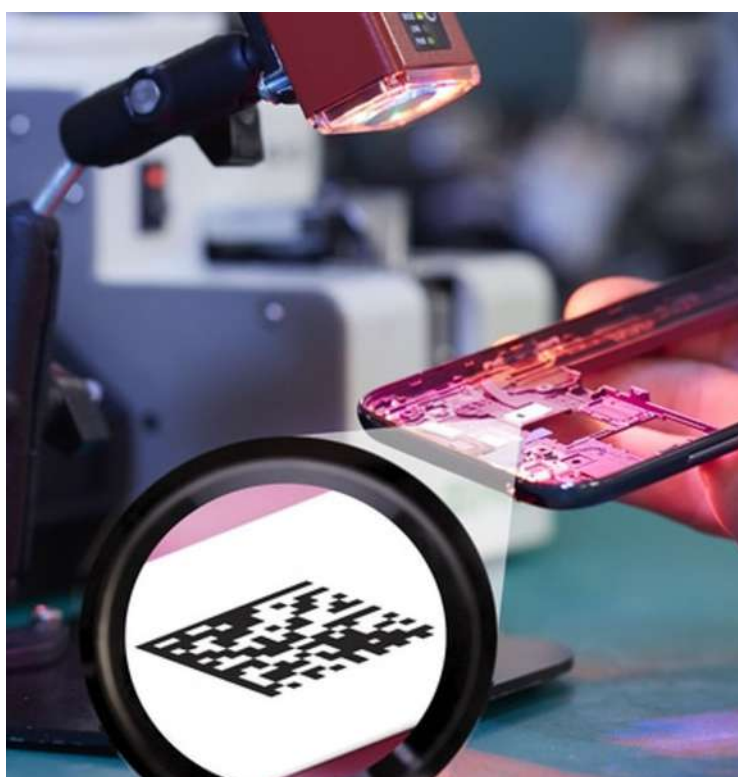


MICRO HAWK ID-40

EL LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS ETHERNET INDUSTRIAL IP65 MÁS PEQUEÑO
CON UN RENDIMIENTO DE DECODIFICACIÓN EXCEPCIONAL



CONTÁCTANOS EN CUALQUIERA DE NUESTRAS SUCURSALES

SAN LUIS POTOSÍ
(444)567 5327

QUERÉTARO
(442)298 0031

CELAYA
(461)615 4764

IRAPUATO
462 625 6594

AGUASCALIENTES
(449)2812864

Escanea para
acceder a
calvek.com



Lectura de código de barras superior para cualquier industria

DECODIFICADORES DISPONIBLES

Standard: Código de barras 1D alto contraste

Plus: Código de barras 1D/2D alto contraste

X-Mode: 1D/2D, incluyendo bajo contraste, dañados o con baja calidad de impresión; DPM

Velocidad

Standard (hasta 10 FPS) o **High-Speed** (max sensor FPS)

DENSIDAD

Standard o **High Density**

CARCASA

IP65; Aluminio

SENSOR

WVGA 0.34MP (752x480)

SXGA 1.2MP (1280x960)

QSXGA 5MP (2592x1944)

EXPOSICIÓN

50 - 100,000 Default: 2,500 μ s

COLOR

QSXGA

FOCO

Fija (50-300 mm) Autofoco lente líquido

CONECTOR

M12 12-Pin, M12 8-Pin Ethernet

CONECTIVIDAD

RS-232, Ethernet TCP/IP, EtherNet/IP, PROFINET I/O, Power over Ethernet (PoE)

ILUMINACIÓN DISPONIBLE

Interna: 8 LEDs; programable rojo/blanca

Externa: 8 LED adicionales de alto rendimiento son opcionales; disponibles en rojo/blanco

ULTRA-COMPACTO

(44.5 mm x 44.5 mm x 25.4 mm)

I/O DISCRETAS

3 entradas/3 salidas, Entrada de disparador opto-aislado; Bi-direccional, opto-aislado, rango de 4.5-28V (10mA @ 28VDC) Salidas (1, 2, 3): Bi-direccional, opto-aislado, rango de 1-28V (ICE < 100mA @ 24VDC, corriente limitada por el usuario)

ELÉCTRICO

4.75-30 VDC, 200 mV p-p max , 150 mA @ 24 VDC



AUTOMOTRIZ

- Mejor control del proceso
- Reducir los costos de recuperación y reducir el alcance global de los vehículos defectuosos mediante la identificación de problemas



ALIMENTOS Y BEBIDAS Y EMPAQUETADO

- Trazabilidad del artículo.
- Mayor control de calidad
- Medidas contra la falsificación.
- Cumplimiento de regularizaciones de la industria
- Análisis y optimización de la productividad



ELECTRÓNICOS

- Trazabilidad de componentes
- Seguimiento de sub-montaje
- Seguimiento y optimización del rendimiento de máquinas y procesos.
- Identificación temprana de problemas de calidad.
- Cambio de línea automatizado



OTROS

- Ciencias e industrias médicas
- Industria aeroespacial
- Manejo de documentos
- Kioscos y terminales de autoservicio.