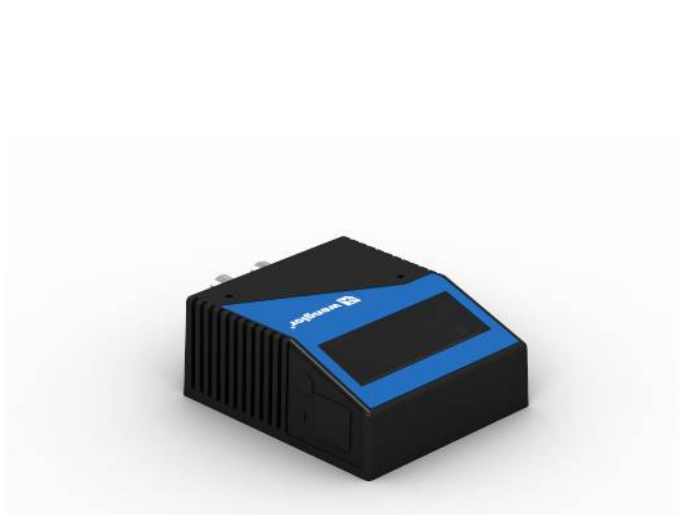


Escáner de códigos con espejo oscilante

FIS-0870-1107

Referencia



- Ethernet TCP/IP y EtherNet/IP™
- Indicador de ratio de escáner LED
- Reconstrucción de código integrado
- Tasa de máxima oscilación: 80 oscilaciones/segundo
- Teach-in

Este escáner de espejo oscilante es idóneo para escanear áreas de superficie. El ángulo ajustable de path-folding del espejo oscilante permite la adaptación ideal a su aplicación. Se pueden procesar los siguientes tipos de códigos:

Código 39, Interleaved 2 of 5, Código 128, Código de barras, UPC, PDF417, Código 93, AIAG, UCC/EAN-128, Micro PDF, Pharmacode, GS1 Databar.

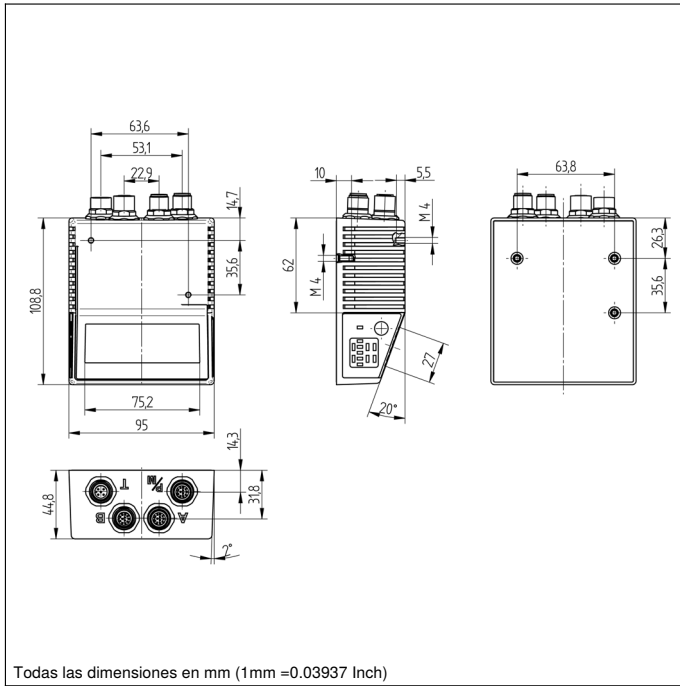


Datos técnicos

Datos ópticos	
Densidad de códigos de barras	Alta densidad
Rango de lectura	82...228 mm
Tipo de luz	Láser (rojo)
Longitud de onda	655 nm
Vida útil (Tu = +25 °C)	50000 h
Clase láser (EN 60825-1)	2
Lux externa máx. admisible	4840 Lux
Ángulo de apertura	60 °
Escáner ancho ajustable	sí
Contraste de impresión de códigos de barras	> 25 %
Condiciones ambientales	
Rango de temperatura	0...50 °C
Humedad del aire	< 90 %, sin condensación
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación	10...28 V DC
Consumo de energía	6480 mW
Velocidad de escaneo	300...1400 escaners/s.
Salida de conmutación	Optoacoplador
Número de salidas de conmutación	3
Corriente de conmutación / salida de conmutación	100 mA
Protección cambio polaridad	sí
Posibilidades de red	Ethernet
Interfaz	RS-232/422/485
Velocidad de transferencia	100 Mbit/s
Entrada trigger	Optoacoplador
Entrada de señal	Optoacoplador
Número de entradas de señal	3
Señal acústica	sí
Categoría de protección	III
FDA Accession Number	8310057-012
Datos mecánicos	
Carcasa	Aluminio
Protección de la óptica	Vidrio
Clase de protección	IP65
UL Enclosure Type	1
Conexión	M12 x 1; 12-pines
Tipo de conexión Ethernet	M12 x 1; 8-pines
PNP NO/NC conmutable	●
NPN NO/NC conmutable	●
RS-232 interface	●
Ethernet	●
EtherNet/IP™	●
Tabla de conexión N°	47
N° Panel de control	Fi2
N° Conector adecuado	12 13
N° Montaje adecuado	440 330

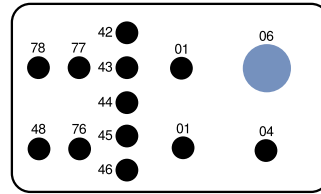
Productos adicionales

Cable conector ZCYV00x	
Caja de conexión ZAA12NN01	
Pasarela de bus de campo ZAGxxxN01, EPGG001	
Software	
Unidad de fuente de alimentación NT10	

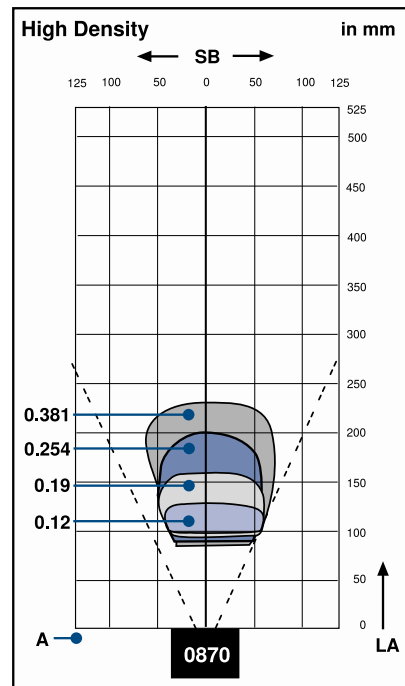
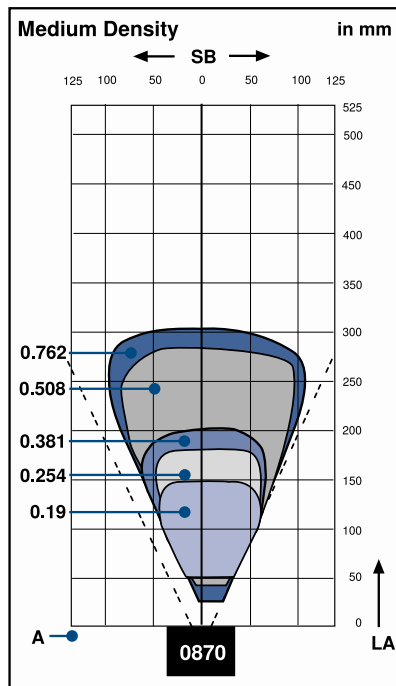
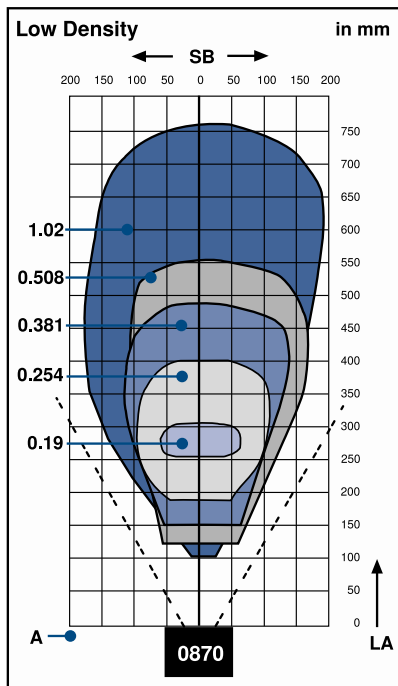


Panel

Fi2



- 01 = Display de estado de conmutación
- 04 = Display de función
- 06 = Boton Teach
- 42 = Leyendo actuación 100 %/Bien leído
- 43 = Leyendo actuación 80 %/Estado/disparador
- 44 = Ejecución de lectura 60 %
- 45 = Ejecución de lectura 40 %
- 46 = Ejecución de lectura 20 %
- 48 = Estado de Network
- 76 = Network Tx activado
- 77 = Network Rx activado
- 78 = Estado del módulo



SB = Escaner ancho A = Resolución LA = Rango de lectura

Configuración de trama

Angulo de barrido del raster	0°...10°	11°...20°	21°...34°
Oscilaciones/segundo	80	60	40

