

Youjie 5900

Lector láser omnidireccional

El lector láser compacto omnidireccional de manos libres Youjie 5900 con un mayor rendimiento de lectura es perfecto para diversas tiendas de conveniencia y tiendas especializadas.

Además de ser una opción ideal para lectura de volumen pequeño a mediano en entornos comerciales, tales como tiendas de conveniencia, tiendas de licores y farmacias, también es una opción perfecta para la lectura de presentación en entornos industriales, tales como la producción en fábrica y manufactura.

El lector Youjie 5900 proporciona una lectura agresiva a la primera pasada a 1,650 escaneos/segundo, lo que aumenta en gran medida la satisfacción del cliente y la eficiencia del operador.

Con 4 orificios de montaje, el lector Youjie 5900 puede fijarse fácilmente en un mostrador o mesa de montaje en línea, ahorrando espacio con eficacia.

Como una actualización del Youjie 5800, el lector YJ5900 proporciona el máximo tiempo de actividad con un rendimiento más estable y menor tasa de falla de lectura.

Además, la señal acústica más fuerte del lector YJ5900 permite a los usuarios finales recibir retroalimentación de "buena lectura" oportuna y precisa incluso en entornos ruidosos.



Otras patentes utilizadas en el lector YJ5900 incluyen: modos de activación IR, cables reemplazables y actualizaciones de Flash ROM.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Modo omnidireccional/línea paralela: proporciona operaciones de alta tasa de lectura a la primera pasada y flexible.



Modo de suspensión con activación IR: reduce efectivamente el consumo de energía, extiende la vida del producto y reduce los costos de operación.



Diseño de ID elegante: se puede ensamblar fácilmente y se monta en diferentes mostradores y escritorios, ayudando a conservar espacio.



Alto rendimiento y calidad con baja tasa de fracaso: el lector YJ5900 ofrece un máximo tiempo de funcionamiento con un rendimiento más estable y una tasa de fallas mínimas.



La opción ideal para escaneo de volumen pequeño a medio en la aplicación de venta al por menor: ideal para tiendas de conveniencia, tiendas de licores y farmacias, etc.

Youjie 5900 Especificaciones

MECÁNICAS

Dimensiones (LxAxAl):
87mm x 98mm x 170mm
Peso: 382g

ELÉCTRICAS

Voltaje de entrada: 5 VDC \pm 0.5 V
Energía de Funcionamiento: 1.4W (275 mA a 5V)
Energía de reserva: (típica) 1.2 W (230 mA a5V)
Fuente de alimentación DC: (clase 2: 5.2VDC a 1A)
Clase de láser: Clase 2; IEC60825-1
Certificación: CE, EN55022 Clase A: IEC 60950-1, IEC62471

RENDIMIENTO TÍPICO*

ANCHURA REDUCIDA	PROFUNDIDAD DE CAMPO
5 MIL	50mm - 100mm
7.5 MIL	40mm - 185mm
10.4 MIL	20mm - 260mm
13 MIL	20mm - 310mm

*Resolución: 5 mil (0.125 mm)

*El desempeño puede ser afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales

AMBIENTALES

Temperatura de operación: -20°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento: -40°C a 60°C
Humedad: humedad relativa del 5% a 95%, sin condensación
Iluminación: 4842 Lux (450 candelas)
Caída: diseñado para tolerar caídas de 1m

DESEMPEÑO DE ESCANEAO

Fuente de iluminación: diodo láser visible, 650 nm \pm 10 nm
Indicadores audibles: 7 tonos o sin tono
Indicadores visuales: verde= listo para escanear; rojo= buena lectura
Interfaces del sistema: USB, RS232 Serie
Patrón de lectura: omnidireccional: 5 campos con 4 líneas en cada dirección
Velocidad de lectura : 1650 líneas por segundo
Contraste de impresión: diferencia de reflexión mínima del 35%
Capacidades de decodificación: todos los códigos de barra 1D estándar



Más información:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Av. Tamaulipas #141 Piso 1,
La Condesa, CDMX, México. 06140
Tel. 01 55 5241 4800
www.honeywell.com

YJ5900 DS Rev A 09/13
© 2013 Youjie Todos los derechos reservados

Honeywell