

QW-2120



USO MULTIPROPOSITO PARA DIFERENTES APLICACIONES

El lector QuickScan Lite QW2100 es un producto básico creado específicamente para leer códigos de barras largos y truncados, muy habituales en ciertas partes del mundo. Es perfecto para usar en comercios minoristas, industria liviana, procesamiento de facturas y documentos y entornos bancarios y financieros.

El lector QW2100 es pequeño, liviano y su diseño ergonómico es práctico para utilizar durante las operaciones diarias.

Además, ofrece una lectura eficiente para la mayoría de los códigos de barra 1D y presenta un ángulo de lectura amplio, con una línea prolongada, que lo hace perfecto para capturar códigos de barra más anchos y largos que suelen encontrarse en las facturas de servicios y que utilizan los fabricantes de piezas electrónicas. A su vez, la línea del lector es más delgada y brillante, lo que le permite a los usuarios leer en ángulos más amplios sin tener que aumentar la distancia desde el lector.

El lector QW2100 está disponible en dos opciones de interfaz: USB o decodificador de teclado / RS-232, e incluye distintas opciones de embalaje para que se pueda encargar únicamente como lector o como un kit con cable y soporte para facilitar las opciones de lectura de manos libres.

BASE VERSATIL

Se ha diseñado un soporte especialmente para el lector QW2100 que es liviano y plegable para usar como sujetador en lugar de una base y que también cuenta con una 'cabeza inclinable' para colocarlo en distintos ángulos.

CARACTERÍSTICAS

- · Ángulo de lectura amplio
- Línea de lectura delgada y prolongada
- Datalogic Green Spot para confirmación de buena lectura
- Dos opciones de interfaz: USB o decodificador de teclado/RS-232
- Fabricado con caucho sobre moldeado para protegerlo en las caídas
- Soporte compacto y de posiciones múltiples
- Clasificación de cierre hermético contra el agua y las partículas: IP42
- Resistencia a caídas de 1,5 m / 5,0 pies
- Utiliza los mismos cables y fuentes de alimentación que los productos actuales QuickScan
- Disponible en embalajes a granel (10 lectores por caja)
- Kits USB certificados disponibles
- El Host Download en remoto reduce los costes de servicio y mejora las operaciones (sólo modelos -RM)
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversion

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1

DataBar™.

China Post CÓDIGOS POSTALES

CÓDIGOS APILADOS EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1

DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ELECTRICAS

CORRIENTE En Espera (Típico): <180 mA @ 5 VDC

En Funcionamiento (Típico): <25 mA @ 5 VDC

Modo sleep:

UBS en modo suspenso (QW2120): <2 mA @ 5 VDC Modo bajo consumo (QW2170): <6 mA @ 5 VDC

FNTRADA 5 VDC +/- 0,5 V

AMBIENTAL

LUZ AMBIENTAL 0 a 120,000 lux

RESISTENCIA A LAS

CAÍDAS

Soporta caídas continuas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón

PROTECCIÓN ESD 16 kV 5-95% HUMEDAD **SELLADO**

TEMPERATURA Operación: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F

Almacenaje/Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F

INTERFACES

INTERFACES OW2120-BK: USB

QW2170-BK: RS-232 / Keyboard Wedge

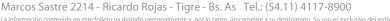
CARACTERISTICAS FÍSICAS

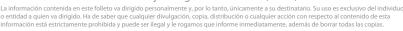
COLORES DISPONIBLES Negro

DIMENSIONES 17,0 x 6,5 x 7,0 cm / 6,7 x 2,5 x 2,7 in

PES₀ 119.0G / 4.2 oz

















CAPACIDAD DE LECTURA

RANGO LECTURA 400 lect./seg.
FUENTE DE LUZ LED rojo 610-650 nm

CONTRASTE DE IMP 25%

ANGULO DE LECTURA Inclinación: +/- 65°; Rotación: +/- 45°; Grado: +/- 70°

INDICADORES Beeper (Tono ajustable); Punto Verde Datalogic Comprobación de lectura

correcta; LED de lectura correcta; Buena transmisión

RESOLUCIÓN (MAX) 0,102 mm / 4 mils (1D Codes)

CAMPO DE LECTURA 56° +/- 2°

DISTANCIA DE LECTURA

PROFUNDIDAD DE CAMPO TÍPICA

Dependencia de Resolución de impresión, contraste, y la luz ambiental. Distancia mínima de lectura determinada por la longitud del código y el ángulo

de escaneo.

5 mils: 2,5 a 15,0 cm / 1,0 a 6,0 in 7,5 mils: 0 a 24,0 cm / 0 a 9,4 in 10 mils: 0 a 35,0 cm / 0 a 13,8 in 13 mils: 0 a 40,0 cm / 0 a 15,7 in 20 mils: 0 a 60,0 cm / 0 a 23,6 in

SEGURIDAD Y REGLAMENTACIÓN

APROBACIONES El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su

uso. Puedes consultar la Guía Rápida de la QuickScan para consultar la lista

completa de certificaciones.

CONFORMIDAD AMB Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS

UTILIDADES / SERVICIOS

DATALOGIC ALADDIN El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga

sin cargo alguno

OPOS / JAVAPOS servicios JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.

Los servicios OPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.

REMOTE HOST DOWNLOAD

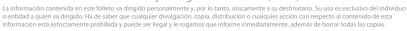
Reduce los costes de servicio y mejora las operaciones (sólo modelos -RM)











Marcos Sastre 2214 - Ricardo Rojas - Tigre - Bs. As Tel.: (54.11) 4117-8900