



Equipos manuales de lectura

OHV10-F228-R2

- Pueden leerse todos los códigos 1D y 2D habituales
- Puede leer superficies reflectantes
- Interacción con el usuario de manera táctil, visual o auditiva
- Grado de protección IP54

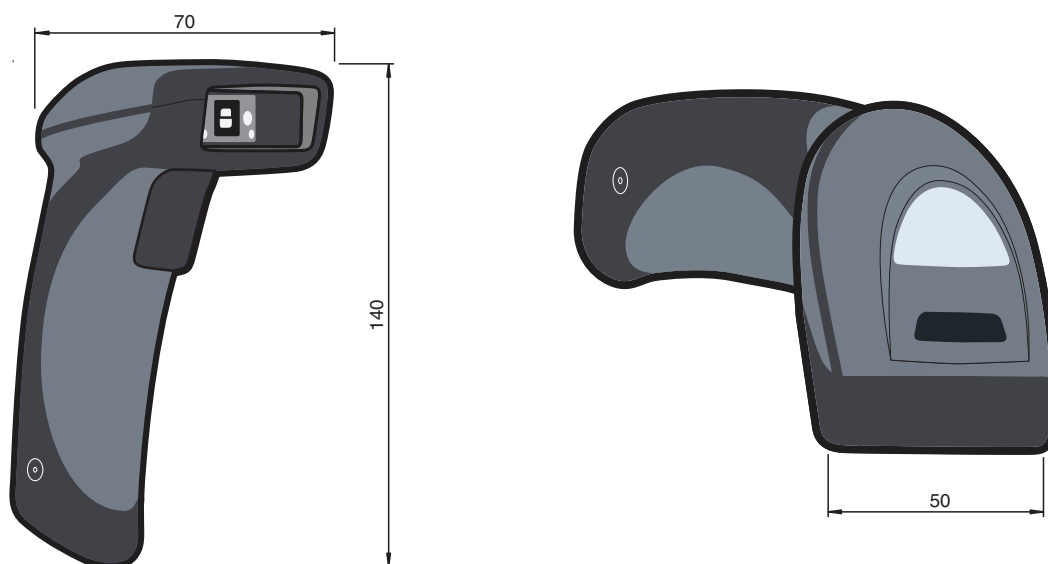
Lector portátil para todos los códigos 1D y 2D comunes



Función

El dispositivo es un lector portátil compacto capaz de leer todos los códigos 1D y 2D comunes. Una nueva tecnología para evitar el brillo permite al dispositivo leer códigos con precisión incluso en superficies altamente reflectantes. Gracias a su resolución de 1,2 millones de píxeles, puede leer tanto códigos grandes como pequeños desde un gran intervalo de distancias. Una proyección del objetivo en diferentes colores facilita la visualización del código correspondiente. La información se presenta en forma de señal visual o acústica o de vibración. Los datos se transfieren mediante USB o RS-232, dependiendo del cable de conexión seleccionado. Gracias a su carcasa resistente y su nivel de protección IP54, este lector portátil es ideal para aplicaciones industriales exigentes.

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Tipo de luz LED integrado (rot)

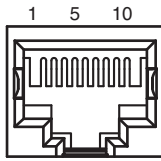
Datos técnicos

Códigos legibles	<p>Códigos 1D: Codabar, código 11, código 32, código 39, código 93, código 128, IATA 2 de 5, entrelazado 2 de 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 de 5, Matrix 2 de 5, MSI Plessey, NEC 2 de 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 de 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p>Códigos 2-D agrupados: Codablock F, código 49, GS1 compuesto (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417</p> <p>Códigos 2-D: Código Aztec, matriz de datos, matriz de datos rectangular, matriz de cuadrícula, Han Xin, Maxicode, Código Micro QR, Código QR, QR modelo 1</p> <p>Códigos postales: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, código KIX, Korea Post, Post-Net, Planet, UK Royal Mail, etiquetas UPU ID</p>
Distancia de lectura	40 ... 310 mm dependiendo del tipo de código
Campo de lectura	máx. 190 mm x 290 mm
Tamaño de módulo	min. 0,2 mm
Límite de luz extraña	96890 Lux
Velocidad del objeto	El paro
Datos característicos	
Captador de imagen	
Tipo	CMOS
Cantidad de pixels	1280 x 960
Imagen	sin retardo , activación manual
Elementos de indicación y manejo	
Indicación de la función	LED verde: Lectura de portadatos
Datos eléctricos	
Alimentación	sobre Cable
Interfaz	
Físico	USB 2.0 , RS-232
Conformidad con Normas y Directivas	
Conformidad con la normativa	
Resistencia a la perturbación	EN 55024:2010
Aviso de perturbación	EN 55032:2012+AC:2013
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)
Temperatura de almacenaje	-30 ... 65 °C (-22 ... 149 °F)
Humedad del aire relativa	5 ... 95 % no condensado
Resistencia a choque e impacto	Resiste varias caídas en superficie de cemento desde una altura de 1,8 m/6 ft
Datos mecánicos	
Grado de protección	IP54
Conexión	Systemstecker für Anschlusskabel
Material	
Carcasa	Plástico
Masa	110 g
Dimensiones	70 mm x 50 mm x 140 mm (L x A x H)
Información general	
Volumen de suministro	Equipos manuales de lectura

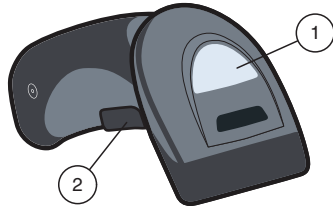
Conexión

Pin	Signal
1	+VIN
2	USB_DM
3	USB_DP
4	RS 232 TX
5	RS 232 RTS
6	RS 232 RX
7	RS 232 CTS
8	External Trigger
9	not connected
10	Ground

Asignación de conexión



Montaje



2	Indicador de función	verde
3	Botón de activación	

Accesorios

	OHV-BRACKET	Tope para OHV100-F222-R2
	V45-G-2M-PVC-ABG-USB-G	Cable adaptador, RJ-50 a USB
	V45-G-2M-PVC-SUBD9	Cable adaptador, RJ-50 a RS 232
	V50-G-2M-PVC-5V-SUBD25	Cable adaptador, RJ-50 a D-Sub 25
	V19S-G-1,7/3M-PVC-V50	Cable adaptador, M12, 8 pines a RS 232