

# PowerPen-I Barcodelesestift

Der PowerPEN USB ist ein hochauflösender Barcodelesestift mit internem Decoder für den USB-Anschluss.

Der PowerPEN USB Barcode Lesestift ist eine Komplettlösung für Lesen, Dekodieren und Weiterverarbeiten von Barcodes ohne weitere Software oder Zusatzgeräte. Nach dem Anschließen an den USB- oder PS2-Port können Sie sofort mit dem Scannen beginnen. Es ist keine externe Stromversorgung notwendig!

Damit ist der Lesestift ein leistungsfähiges, robustes und einfach zu bedienendes und PC-kompatibles Barcodemedium für alle Anwendungen in Büro, Lager, Industrie, Verwaltung, POS, Medizin, etc.

Die ergonomische Form und das geringe Gewicht machen das Arbeiten mit dem PowerPEN-I zum reinen Vergnügen. Gerade in Zusammenarbeit mit einem Laptop bzw. Notebook kann der PowerPen-I voll auftrumpfen.

## Features:

- Nur 50g leicht und 150mm lang
- Liest die gängigsten 1D Barcodes
- Schnittstellen USB oder PS2
- Englischsprachiges Handbuch



## **OPTICAL**

Light Sources	650~660nm LED
Sensor	Photo Diode
Depth of Field	1mm
Resolution	0.127mm (5mil)
PCS	0.60 (Min)
Tilt Angle	45-90 degree
Scan Speed	100mm~600mm / Sec

## **ELECTRICAL**

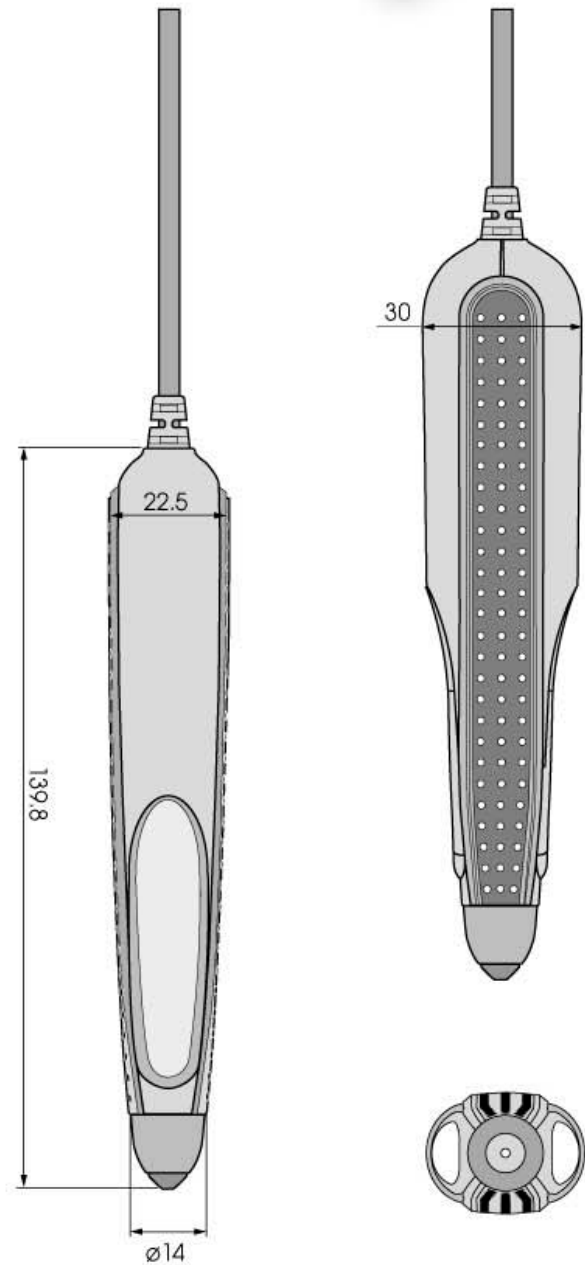
Supply Voltage	5VDC $\pm$ 10%
Surge Power	<500mA

## **ENVIROMENTAL**

Operating Temperature	0° C to 50° C
Storage Temperature	-20° C to 60° C
Relative Humidity	0%RH to 95%RH non-condensing
Mechanical Shock	6.06ft (1.85m) Drop onto concrete
ESD Protection	Functional after 8KV discharge
Conformance	FCC class A and CE approval

## **PHYSICAL**

Dimensions	50 x 29.6 x 22 mm
Weight	76g
Cable	1000mm lenght
Digital Output	Open collector Black = High Level



UNIT : mm

## **Barcode Reading**

Auto-Discriminates bar codes: UPC-E, UPC-A, EAN-8, EAN-13, JAN.UCC, EAN-128, ISBN, ISSN, Code-39, Code-93, Code-128, Interleave 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, IATA 2 of 5, China Post Code, Code 32, Codabar, ABC Codabar, CX Codabar, Code 11, UK Plessey, Telepen