

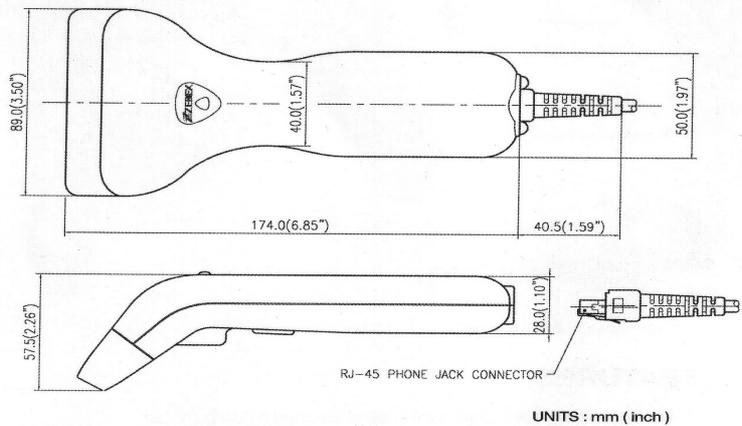


Z-3080

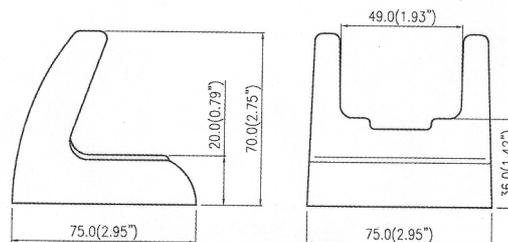
Touchreader



Maßzeichnung



Maßzeichnung Halterung Art.-Nr. 500 34617 (separat erhältlich)



VDE
UL
CSA



- Scannen durch Erreichen oder Berühren des Barcodes
- Hohe Auflösung
- Stabiler Triggerknopf
- Eingebauter Decoder
- Anzeige und Signalgeber für erfolgreiche Lesung
- Ergonomisches und robustes Gehäuse für vielfältigen Einsatz
- Mit RS 232, USB und PS2/AT-Schnittstelle
- Betriebstemperatur 0°C ... +50°C



Elektrischer Anschluss

Pinbelegung

der 9-poligen D-Sub-Buchse bei Art.-Nr. 500 34621 (RS 232-Kabel)

Pin-Nummer	Signal	Bedeutung
2	TXD	Sendeleitung / Transmit Data
3	RXD	Empfangsleitung / Receive Data
5	GND	Signal Ground
7	CTS	Clear to send
8	RTS	Request to send
9	+5VDC	5 Volt Gleichspannung

Belegung

der Plug-In-Buchse (Spannungsversorgung)

Anschluss	Signal	Bedeutung
innen	+9VDC	9 Volt Gleichspannung
außen	GND	Masse / Ground

Zubehör:

(separat erhältlich)

- PS2/AT-Kabel für Z-3080
Art.-Nr. 500 34613
- RS 232-Kabel für Z-3080
Art.-Nr. 500 34621
- USB-Kabel für Z-3080
Art.-Nr. 501 03316
- Halterung für Z-3080
Art.-Nr. 500 34617
- Netzteil PWO-90804-VD
Art.-Nr. 500 34618



Technische Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B 5VDC \pm 5%
Stromaufnahme 140mA

Schnittstellen

Schnittstellentyp Emulation
Keyboard-Wedge, USB-, RS-232 für Codeausgabe, IBM PC/XT/AT, IBM PS/2 Model 30-80, Apple Mac II und andere ... über Taster oder Autotrigger

Strichcodes

Codetypen Barcodes. 2/5 Interleaved, UPC/EAN, Code 39, Full ASCII Code 39, Code 128, EAN 128, Code 93, Codabar

Optische Daten

Optisches System 2048 Pixel-CCD
Auflösung 0,127mm (Code 39, PCS=90%, Kontakt)
Lesebreite 80mm
Kontrast \geq 30% (schwarz/weiß Differenz)
Lichtquelle sichtbare LED (Wellenlänge 660nm)
Lesegeschwindigkeit 100 Lesevorgänge/s
Maximale Lesedistanz 20mm

Mechanische Daten

Gehäuse Kunststoff ABS
Gewicht 170g ohne Kabel
Kabellänge ca. 2m
Anschluss Modularstecker
Schockfestigkeit mehrfacher Fall aus 1m Höhe auf einen Betonboden

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur (Betrieb) 0°C ... +50°C
Luftfeuchtigkeit 10 ... 95% rel. Feuchte (nicht kondensierend)
Umgebungslicht max. 1500 Lux (Kunstlicht)
max. 800 Lux (Sonnenlicht)

Tabellen

Hinweise

- Ergonomisch geformter Barcode-Touchscanner mit integriertem Decoder. Datenübertragung über konfigurierbare RS 232-Schnittstelle. Oder Keyboard-Wedgebetrieb über PS2 oder USB-Schnittstelle.
- Die entsprechenden Kabel sind separat zu bestellen.

Bestellhinweise

	Bezeichnung	Artikel-Nr.
Touchreader	Z-3080	501 03315