

TD1100



EIN KONTAKTLESER FÜR ID BARCODES

Für alle Anwender, die eine kostengünstige und dabei hochwertige Lösung suchen, die Barcodes aus kürzester Distanz erfasst, ist die TD1100 Serie die ideale Lösung.

TD1100, wurde für verschiedene Einsatzbereiche konzipiert, die von einem geringen Warendurchsatz geprägt sind. Er steht für eine hervorragende Leseleistung bei der Erfassung von linearen Barcodes im Nahbereich - selbst wenn diese beschädigt oder schlecht gedruckt sind.

ROBUSTER LESER MIT 2 LESEFENSTER OPTIONEN

Der TD1100 ist klein, leicht und zeichnet sich durch einen niedrigen Energieverbrauch aus. Ein weiteres Qualitätsmerkmal ist seine Robustheit mit einem Fallschutz von 1,5 m.

Er ist mit zwei unterschiedlich großen Lesebereichen erhältlich: 6,5 cm / 2,6 in (65) für Standard Codes oder 9,0 cm / 3,5 in (90) für längere Codes.

UNIVERSELLE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Eine komplette 'All-in-One' Multi-Interface-Lösung mit RS-232, USB, Keyboard Wedge Emulation und Lesestift Emulation bietet der 65/90 Pro. Während der 65/90 Light in zwei Versionen erhältlich ist, entweder mit USB oder mit RS-232/Keyboard Wedge Schnittstelle.

Ein innovativer 'read-thru' Ständer ermöglicht freihändiges Scannen auf Dokumenten oder kleinen Artikeln.

MERKMALE

- Breites Lesefenster: 65 mm und 90 mm
- Hervorragende Leseleistung selbst bei beschädigten oder schlecht gedruckten Codes
- Schnittstellen: USB oder Keyboard Wedge / RS-232 (65/90 Lite); USB / RS-232 / Keyboard Wedge / Lesestift Emulation (65/90 Pro)
- Unterstützt lineare GS1 DataBar™ Codes
- Kompakter und innovativer "read-thru" Ständer für freihändiges Scannen
- Fallschutz bis 1,5 m
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

INDUSTRIE - APPLIKATIONEN

- Retail: Non-Food Einzelhandel und Servicestellen
 - 1D Couponerfassung auf Mobiltelefonen
- Öffentliche Ämter und Dienstleister: Bibliotheken, Schulen, Behörden
 - Speziell entwickelt für breite Codes auf Büchern, Dokumenten und Rechnungen
- Bank- und Finanzwesen: Banken, Versicherungen, Versorgungsunternehmen
 - Besonders effizient bei breiten Codes auf Dokumenten, Papieren und Rechnungen

TD1100

SPEZIFIKATIONEN

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
Stapelcodes	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ELEKTRISCHE DATEN

Stromaufnahme	Betrieb (typisch): <100 mA @ 5 VDC Standby/Ruhezustand (typisch): 20 mA @ 5 VDC
Spannungsversorgung	5 VDC +/- 0.5 V

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 20.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP30
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	RS-232 / Tastatureinschleifung: 65/90 Lite RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Lesestift Emulation Multi-Interface: 65/90 Pro USB: 65/90 Lite
-----------------------	---

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Schwarz; Andere Farben und Kundenlogos sind bei Mindestabnahmen verfügbar.
Abmessungen	65 Pro & Lite: 16,0 x 8,4 x 5,8 cm / 6,3 x 3,3 x 2,3 in 90 Pro & Lite: 17,0 x 10,4 x 6,7 cm / 6,7 x 4,1 x 2,7 in
Gewicht	65 Pro & Lite: 130,0 g / 4,6 oz 90 Pro & Lite: 153,0 g / 5,4 oz

LESELEISTUNG

Lichtquelle	Beleuchtung: 640 nm LED
Druckkontrast (Minimum)	25%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 70°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton); Good Read LED
Auflösung (Maximum)	0,102 mm / 4 mil

LESEREICHWEITEN

Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. PMinimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Code 39: 7,5 mils: 0 bis 8,1 cm / 0 bis 3,2 in Code 39: 10 mils: 0 bis 12,0 cm / 0 bis 4,7 in EAN13: 13 mils: 0 bis 15,0 cm / 0 bis 6,0 in
-------------------------------	---

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Ämtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GARANTIE

Garantie	5 Jahre
-----------------	---------

ZUSÄTZE

Halterung / Ständer



HLD-T010-65 Tisch/Wandbefestigung für 65
HLD-T010-90 Tisch/Wandbefestigung für 90



Ilseeder Hütte 10, 31241 Ilseede
Tel.: 05172 1290-0, Fax: 05172 1290-12
E-Mail: info@schwalenberg.com
Internet: www.schwalenberg.com