



### Allgemeine Merkmale

<b>Zulassung/Konformität</b>	cULus CE EAC WEEE
------------------------------	----------------------------

### Ausgang/Schnittstelle

<b>Schnittstelle</b>	RS232/ USB
----------------------	------------

### Elektrische Merkmale

<b>Betriebsspannung Ub</b>	4.75...5.25 VDC
<b>Stromaufnahme max.</b>	335 mA, Ruhezustand (typ): 180 mA

### Erfassungsbereich/Messbereich

<b>Codeauflösung</b>	2D Codes: 4 mils 1D Codes: 2.5 mils
<b>Erfassung Direktmarkierungen</b>	nein
<b>Leseabstand</b>	Code 39: 2...6 cm bei 2.5 mil Code 39: 3...110 cm bei 40 mil Datamatrix: 2...6 cm bei 4 mil Datamatrix: 2...20 cm bei 10 mil
<b>Lesewinkel</b>	Pitch: ±40° Roll (Tilt): ±180° Skew (Yaw): ±40°

## Funktionsmerkmale

<b>2D Codes</b>	Aztec Code China Sensible Code Data Matrix MaxiCode Micro QR Code QR Code
<b>Postcodes</b>	Australian Post China Post IMB Japanese Post KIX Post Planet Code Portuguese Post Postnet Swedish Post Royal Mail Code (RM4SCC)
<b>Stapelcodes</b>	Micro PDF417 GS1 DataBar Composites Macro PDF GS1 DataBar Stacked GS1 DataBar Expanded Stacked GS1 DataBar Stacked Omnidir PDF417
<b>Strichcodes</b>	GS1 Databar linear codes UPC/ EAN (A E 13 8) UPC/EAN with P2/ P5 Addons UPC/EAN Coupons ISBN Code128 EAN128 ISBT128 Code39 Code39 Full ASCII Code39 CIP Code 32 Codabar Interleaved 2 of 5 IATA Industrial 2 of 5 Standard 2 of 5 Code11 MSI Plessey Code 93 Follet 2/5

## Zusatztext

Schnittstellen USB/RS232 über Zubehörkabel konfigurierbar.

## Material

<b>RoHS-konform</b>	China ROHS EU ROHS R.E.A.C.H.
---------------------	-------------------------------------

## Mechanische Merkmale

<b>Abmessung</b>	212 x 74 x 110 mm
<b>Fallschutz</b>	≥ 50 Stürze 2.0 m auf Beton
<b>Gewicht</b>	330.00 g

## Optische Daten

<b>Fremdlicht max.</b>	100000 Lux
<b>Fremdlicht min.</b>	0 Lux
<b>LED-Gruppe nach IEC 62471</b>	Freie Gruppe
<b>Laserklasse nach IEC 60825-1</b>	2
<b>Lichtart Beleuchtung</b>	LED Weißlicht
<b>Lichtart Zieleinrichtung</b>	Laser Rotlicht

## Umgebungsbedingungen

<b>Lagertemperatur</b>	-40...70 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	0...95 %
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20...50 °C