



DEUS SR1

Linearer CCD Imager

PowerPlus ist eine Marke der internationalen T-Barcode-Group, zu der auch die bekannte Marke Reco-Tec gehört. Doch PowerPlus ist mehr als eine Marke, es ist die Umsetzung einer Idee unserer Ingenieure in allen Marktsegmenten, in denen wir antreten, Geräte herzustellen, die, obwohl sie zu den technischen Besten zählen, dennoch bezahlbar sind.

>> Technische Qualität vom Besten, aber bezahlbar!

Für unseren neuen sensationellen Imager haben wir eine der führenden taiwanesischen TopFactory's beauftragt. Wir wollen einfach nur das Maximum des technisch Möglichen, verbunden mit einem attraktiven Design.

>> Diesen Scanner nennen wir DEUS SR1.

Die Philosophie unser taiwanesischen Partner, mit denen wir übrigens seit über 20 Jahren zusammen arbeiten, kann im Wesentlichen so verstanden werden: Wenn ein top motiviertes Team härter und länger arbeitet, dann stellt sich der Erfolg zwangsläufig ein. Dieser Aussage können wir nun wirklich nichts mehr hinzufügen, denn das ist auch die Erfolgsidee, die für die ganze www.T-Barcode.de Group gilt. Außerdem ist Taiwan für die hervorragende Qualität seiner Produkte international bekannt.

>> Wir arbeiten jederzeit mit ganzer Kraft für unsere Kunden.

Alle Geräte der PowerPlus-Serie basieren auf traditioneller, vielfach bewährter Technik, ohne den Einsatz außergewöhnlicher oder besonders innovativer Techniken, da sich hierdurch leicht unkalkulierbare Fehler einschleichen können. Wir vermeiden durch diese Sicherheitsphilosophie von Haus aus Geräteausfälle sowie Rückrufaktionen, wie Sie Ihnen ja sicherlich hinreichend bekannt sind.

>> DEUS SR1 der lineare Imager der Spitzenklasse!



Merkmale

Kompatibel zu allen Standards

dank integriertem Multiinterface.

Erhöhte Scanperformance

durch Hochleistungsoptik und Hyperspeed-Funktion.

Vermeidet Lesefehler durch DTR

DTR = Direct-Touch-Reading.

Stabil und Robust

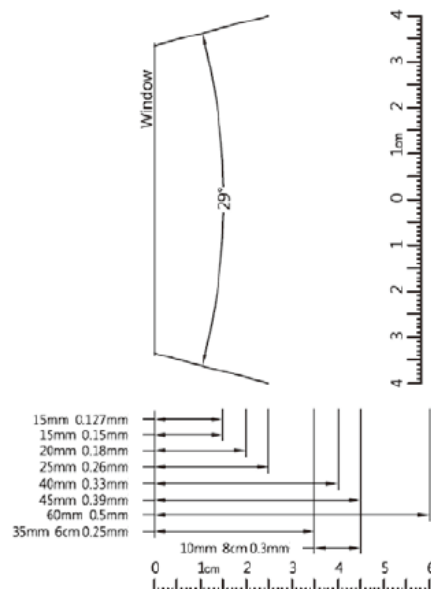
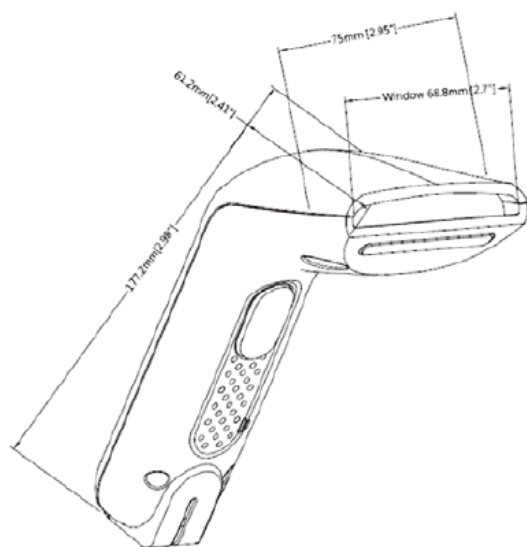
innovative Imager-Technologie, ohne bewegliche Komponenten.

Sturzeschützes Gehäuse

übersteht mehrfach eine Fallhöhe von 1 Meter.

Einfache Integration

durch „Plug & Play“ in wenigen Sekunden einsatzbereit.



Features

- Economical and durable
- Ergonomic design
- Easy to use and configure

- Complete data formatting and editing capabilities
- Extensive connectivity
- Reads most commonly used bar code symbologies

Specification

Physical Characteristics

Length	179.7 mm
Width	81 mm
Height	63.5 mm
Weight	Approximately 4.23 oz. (120 g) (w/o cable)
Width Of Window	60 mm
Housing Material	ABS

Electrical

Voltage	DC +5V ±5%
Power Consumption	80mA
EMC	FCC Part 15 Class B, EN55022, EN55024

Operational

Light Source	Visible red light 632nm LED
Interfaces	RS232, KBW, USB
Cable	Straight 5 ft.
Connector	RJ45 phone jack connector
Reading Indicator	Beeper

Environmental

Operating Temp	0 °C to 50 °C (32 °F to 122 °F)
Storage Temp	-20 °C to 70 °C (-4 °F to 158 °F)
Relative Humidity	20% to 95% (Non-Condensing)
Drop	40 inch (100cm) drop on concrete surface
Ambient Light	5000 Lux Max.

Scan Performance

Depth of Field	60mm@20mil/0.5mm, PCS90% (Contact type)
Scan Rate	100 scans/sec
Resolution	5mil/0.127mm@PCS90%

Readable Symbologies

GS1 DataBar, UPC / EAN / JAN, Code 39, EAN128, Full ASCII, Code 128, Inteleave 25, Martrix 25, CODABAR / NW7, Code11, MSI / PLESSEY, Code93, China Postage, Code 32 / Italian Pharmacy