

Peter Müller - Cheftechniker / Projektleiter, freier Mitarbeiter der Deus Gruppe

peter.mueller@barcodedeus.de

Anwender-Information Barcodelesestifte v11.1

Barcodelesestifte wie der www.RecoTec.eu SPR300 und der PowerPen-I erfreuen sich einer rasant steigenden Beliebtheit. Ich habe mit vielen Barcode-Anwendern gesprochen und die Gründe dafür analysiert. Folgende Argumente für Barcodeleser in Stiffform wurden mir dabei genannt:

>>> Kompakte Bauweise

Die kompakte Bauweise verbunden mit einem außergewöhnlich niedrigen Gewicht sind die besonderen Merkmale der Lesestifte. Für den mobilen Einsatz sind diese beiden Eigenschaften, verbunden mit dem niedrigsten Stromverbrauch aller angebotenen BarcodeScanner die Voraussetzung für effektives, professionelles Arbeiten. Immer wieder wird die Frage aufgeworfen, wo sich bei den Barcodelesern von RecoTec der Decoder befindet. Diese Frage ist einfach zu beantworten, denn die Hochleistungsdecoder konnten direkt in das Gerät bzw. in das Kabel oder den Stecker integriert werden. Die voluminösen Decoderboxen, an die sich einige Kunden noch erinnern, gibt es bei RecoTec schon seit Jahren nicht mehr.



[SPR300 black](#), [PowerPen-I](#), [SPR300 Steel](#)

>>> Besondere Eignung im Gesundheitsbereich

Hier handelt es sich um eines der wichtigsten Qualitätskriterien überhaupt, da im Gesundheitswesen / Healthcare eine regelmäßige Desinfektion der Arbeitsmittel notwendig ist. Auch moderne Kunststoffmaterialien die für das Gesundheitswesen speziell angeboten werden kommen durch die aggressiven Reinigungsmittel an Ihre Grenzen. Da ist es nur zu verständlich, dass im medizinischen Bereich bevorzugt auf das vollkommen unbedenkliche Edelstahl zurückgegriffen wird. Der www.RecoTec.eu SPR300 wird zu 100% aus Edelstahl gefertigt.

>>> Keine hochenergetische Strahlenbelastung

Da das Lesesystem des SPR300 aus einer einzigen LED (Light Emitting Diode) besteht, garantiert der Hersteller hier die vollkommene Unbedenklichkeit. Sie erhalten die www.RecoTec.eu 100% Garantie, es werden keine Laserstrahlen emittiert.

>>> Außergewöhnlich präzises Barcodelesen

Durch das innovative, gemeinsam von CINO und RecoTec entwickelte Direct-Contact-Reading-Solution Verfahren (DCR-Solution) werden Lesefehler Systembedingt nahezu ausgeschlossen. Stellen Sie sich bitte vor, Sie müssen aus einer sehr umfangreichen Barcodeliste bestimmte Kennziffern übertragen. Da ist es bei vielen Lesesystemen leicht möglich, dass Sie aus Versehen den danebenliegenden Barcode gleich mit einscannen. Durch das DCRS Verfahren wird diese Fehlerquelle vermieden.

>>> Wertiges Gehäusedesign verbunden mit angenehmen Griffgefühl

Schon beim Anblick der Lesestifte fällt Ihnen das ansprechende, dynamische Design der Geräte ins Auge. Besonders die SPR300 Serie in schwarz konnte in kürzester Zeit viele Kunden begeistern, wobei das Griffgefühl eine nicht zu unterschätzende Rolle spielt. Viele Anwender schätzen da angenehme Gefühl welches durch wertigste Materialien wie Edelstahl vermittelt wird.

>>> Niedrigster Stromverbrauch

Alle www.RecoTec.eu Geräte zeichnen sich durch geringsten Stromverbrauch aus, dieser liegt bei den verschiedenen Lesestiften, je nach Schnittstelle, zwischen 10mA und 35mA. Diese Werte werden als sensationell niedrig wahrgenommen.

>>> TTL Ausgang - Die Besonderheit für unter den Lesestiften

Hier handelt es sich um Barcodelesestifte die uncodiert einen High / Low Level (5Volt) liefern. Derartige Geräte werden bevorzugt in industriellen Steuerungen als Eingabe-Einheiten verwendet.



Fotos & Copyright