

Outdoor-Gehäuse „ScanBox-Code“

(CCD-Einbau-Scanner und Edelstahl-Tastatur)



**Hier sind die technischen Daten für Scan-Box, Scanner und Tastatur.
Bitte beachten Sie auch die Sicherheitshinweise.**

Die Angaben basieren auf den herstellerspezifischen Angaben. Eine Gewähr hierfür kann nur im Rahmen der allgemeinen Garantiebedingungen unter Hinweis auf die bestimmungsgemäße und sachgerechte Handhabung gegeben werden.

Unsachgemäße Handhabung führt zu einem Erlöschen des Garantieanspruches.

Die Einzelkomponenten wurden entsprechend seiner bestimmungsgemäßen Verwendung ausgewählt. Sie wurden durch die Firma SITP zusammengefügt. Das Gehäuse bietet Schutz gegen Feuchtigkeit, ist aber nicht auf starke Spritzwasserdichtigkeit geprüft. Auch extremer Frost kann zu kurzzeitigem Versagen des Scanners führen. Bitte die Grenzwerte beachten.

Sicherheitshinweise

Dieses Gehäuse ist **grundsätzlich wartungsfrei**.

Durch die Beleuchtung des **Kartenschlitzes** können **leichte Verschmutzungen** durch Insekten auftreten. Diese können durch Aussaugen oder leichtes Auspusten beseitigt werden. Es dürfen weder scharfe Reinigungsmittel, noch Gegenstände dafür verwendet werden.

Die Schaltung ist **vor direkter Sonnenbestrahlung** zu **schützen**, da sich ansonsten im Gehäuse ein Wärmestau bilden kann, der zur Zerstörung des Scanners führen könnte.

Das Gehäuse sollte trotz der Dichtung im Deckel und der gegen Feuchtigkeit geschützten Ausbaus **gegen direktes Spritzwasser** angebracht werden.

Das **Arbeiten an den Anschlüssen** sollte im stromlosen Zustand geschehen.

Das **Arbeiten mit Netzspannung** darf **nur vom Fachmann** durchgeführt werden. Unsachgemäße Handhabung kann zu einem elektrischen Schlag führen. Es besteht **Lebensgefahr**.

Die **Beleuchtung im Kartenschlitz** muss für eine einwandfreie Funktion eingeschaltet sein. Sie wird über den Kontakt „**Scannen aktiv**“ der Event-Steuerung zusammen mit der **blauen Anzeigelampe** angesteuert. (intern elektrisch verschaltet)

Barcode - Scanner

Scannerbezeichnung	FS 499 (kann variieren)
Anschluss	USB Zuleitung / +5 Volt DC
Scannertyp	Long Range CCD Scanner
Temperaturbereich	-10 Grad C bis +70 Grad C

Anzeigelampen

Versorgungsspannung	6 bis 12 Volt / AC oder DC
---------------------	----------------------------

Zur Ansteuerung der Anzeigelampen kann ein handelsüblicher Klingeltrafo mit 12 Volt AC Ausgang verwendet werden.

Schlitz-Beleuchtung

Versorgungsspannung

6 bis 12 Volt / AC oder DC

Zur Ansteuerung der Schlitzbeleuchtung kann ein handelsüblicher Klingeltrafo mit 12 Volt AC Ausgang verwendet werden.

An der **blauen Anzeigelampe** ist im Gehäuse eine weiße LED angeschlossen, die den Kartenschlitz von innen beleuchtet. Diese beiden Lampen müssen zwingend so an die Event-Steuerung angeschlossen werden, dass sie immer dann leuchten, wenn sich die Software im „**Scannen aktiv**“ Modus befindet. Im Handbuch kann die Einstellung im Kapitel „**Zuweisung der Relaisfunktionen**“ nachgelesen werden.

Ist die **blaue Anzeigelampe** aus, so ist auch die Schlitzbeleuchtung ausgeschaltet. Es kann somit kein Barcode gelesen werden. Eine Türöffnung ist dann nicht möglich!

Edelstahl Tastatur

Typ / Bezeichnung

3*4 Kiosk-Tastatur / D-8208

Anschluss

USB Zuleitung / +5 Volt DC

Temperaturbereich

-40 Grad C bis +70 Grad C

Tastencode Ausgabe (* #)

„*“ → „(“ „#“ → „§“

Wir die „*“-Taste auf dem Tastenfeld betätigt, so erscheint am PC das Zeichen „(“. Der Grund hierfür ist die variierende Programmierung der Tastatur.

In der Administration von DSA-Scan kann dieses Zeichen zugeordnet werden, so dass die einwandfreie Funktion gewährleistet ist.

Urheberrecht

Alle Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte sind vorbehalten.

Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie derartige Geräte entsprechend der geltenden Vorschriften.