

Hinweise zur Scan - Box

15.11.2016

Die Scan - Box ist ein von Hand individuell gefertigtes Gehäuse mit eingebautem CCD-Scanner für den Betrieb im Freien.

Auf der Frontplatte sind 3 Lampen, die entsprechend ihrer Farbe logische Zustände der Event-Steuerung anzeigen. Die Anschlüsse befinden sich im Innern der Box in Form von Schraubklemmen.

Jede der 3 Lampen kann mit maximal 12 Volt angesteuert werden. Es darf sich hierbei um Gleich- oder Wechselspannung handeln. Somit kann hierfür auch ein handelsüblicher Klingeltrafo benutzt werden, der für einen handelsüblichen Türöffner (Summer) Verwendung findet.

Zuordnung der Lampen:

An der **blauen Lampe** 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.

Die **grüne Lampe** kann parallel an den Türöffner angeschlossen oder direkt von der Relaiskarte gesteuert werden, damit sie immer dann leuchtet, wenn der Summer in Betrieb ist.

Die **rote Lampe** kann dann leuchten, wenn die Steuerung „kein Zutritt“ oder „Fehler“ signalisiert. Die elektrische Verdrahtung ist in der Beilage zur Relais-Steuerung dargestellt.

Wichtige Infos zum Gehäuse:

Das Gehäuse der Scan-Box ist grundsätzlich als wasserdicht IP65 eingestuft. Durch den Schlitz im Deckel sollte keine Feuchtigkeit in den Kasten gelangen, da er von innen mehrlagig verklebt ist.

Vermeiden Sie trotzdem direktes Spritzwasser und auch eine direkte Sonneneinstrahlung auf die Box, da die Funktion gestört werden könnte.

Der **Kartenschlitz** ist aus technischen Gründen **von innen beleuchtet**. Sollten sich darin einmal Insekten sammeln, so kann dieser ganz ein mittels Staubsauger gereinigt oder ausgeblasen werden.

Benutzen Sie niemals scharfe Mittel, Gegenstände oder gar einen Wasserstrahl, sonst könnte die Funktion beeinträchtigt werden!

Ihr DSA-SCAN Entwicklungsteam



SITP - Schröder IT Petzen
Domänenweg 5
31675 Bückeberg

phone: +49 (5722) 28 90 145
fax: +49 (5722) 28 96 95

e-mail: info@sitp-checkin.de
web: www.sitp-checkin.de

Bankverbindung:
Volksbank in Schaumburg
IBAN: DE72 2559 1413 0002 4325 00

BIC: GENODEF1BCK
Inhaber: Uwe Schröder

Sitz: Bückeberg
USt-IdNr: DE269580847
Kleinunternehmen gem. §19UStG,
daher keine Ausweisung der
gesetzlichen Mehrwertsteuer.