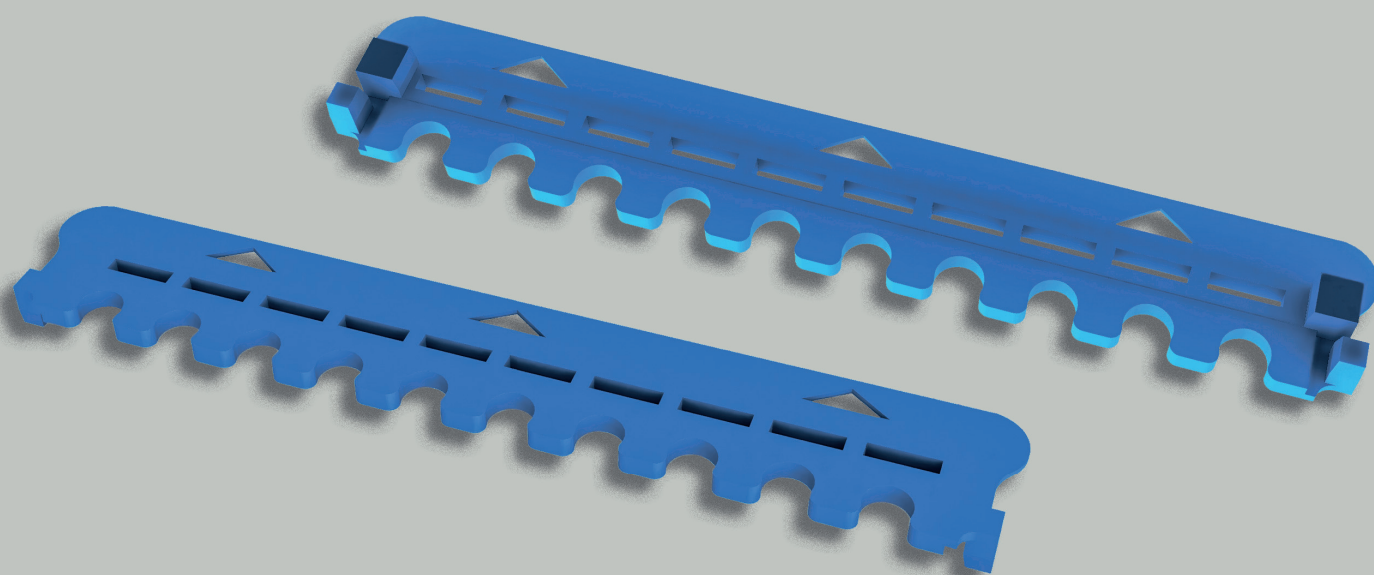




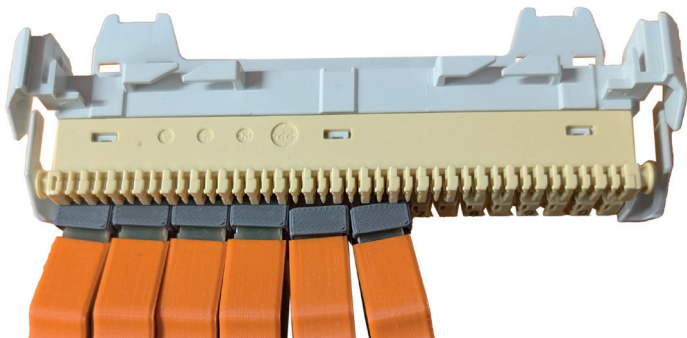
3dtools GmbH



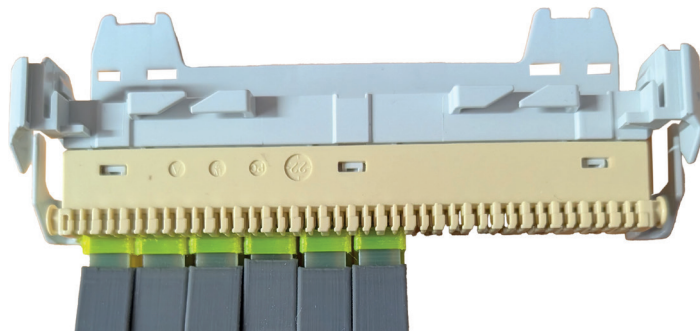
VS92 Leiste für RPU Verbindungskabel



Die erste Generation der RPU Verbindungskabel war durch den Schutzschlitten zu breit, wenn mehr als 4 Stecker nebeneinander montiert wurden. Siehe Abbildung unten.



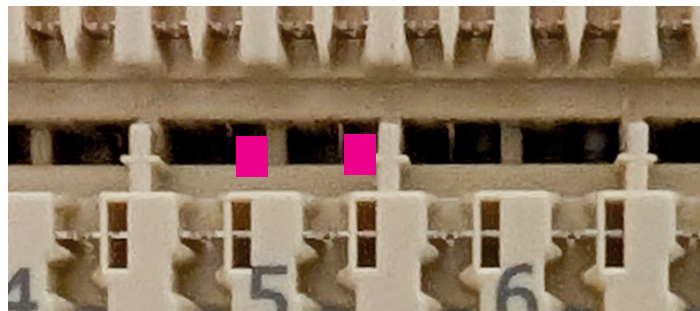
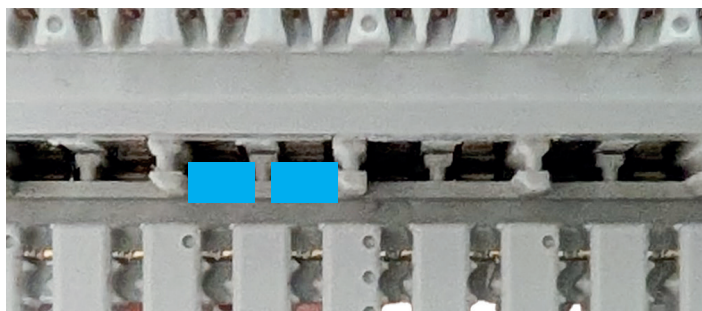
Die ausgelieferten RPU Verbindungskabel sind schmaler konstruiert und lassen sich ohne Probleme nebeneinander installieren.



Problem:

In häufig benutzten, „ausgeleierten“ VS92 Elementen hat der neue Stecker etwas Spiel und dadurch schlechten Kontakt. Ursache sind die im Modul verbauten Kontaktfedern. In VS83 Elementen sind die Kontaktfedern so breit, wie der komplette Modulsteckplatz (in der Abbildung links unten blau markiert). Hier gibt es keine Kontaktprobleme.

Bei VS92 Modulen hat der Hersteller gespart und sehr schmale Kontakte verbaut, die rechtsbündig angeordnet sind (in der Abbildung rechts unten rot markiert). Bei etwas Spiel im Modulsteckplatz kann der Stecker den Kontakt verlieren.



Lösung

Den Koffern mit den RPU Verbindungskabeln liegen je Koffer 15 Aufsteckleisten für VS92-Elemente bei. Die Leisten werden auf die VS92 Elemente aufgesteckt und zwingen die Stecker in eine sichere Position.

