

YC-8 4-Polige Steckverbinder, passendes Paar



Artikel-Nr.:	ADA5144
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85366990
Gewicht:	0.025 kg

Wenn Sie das Aussehen und die Haptik von Schnellverschluss-Steckern im Luftfahrt-Stil haben möchten, ist dieses **YC-8 4-poligen Steckverbinder** eine elegante und kostengünstige Alternative. Sicher, sie sind nicht mil-spec, aber sie funktionieren und sehen großartig aus für DIY-Projekte, Keyboard-Bauten, Robotik, Wearables und mehr. Der Stecker lässt sich leichtgängig zusammenstecken und kann nur durch Ziehen der Hülse getrennt werden, was mit ein wenig Übung einhändig möglich ist. Diese Stecker sind vor allem bei Keyboard-Fans bekannt, die ihre eigenen USB-Kabel für mechanische Tastaturen anfertigen.

Bitte beachten Sie: Die Verwendung dieser Stecker ist nicht einfach, Sie brauchen wirklich genau den richtigen Kabeldurchmesser (4,5 ~ 5 mm), damit die internen metallverzahnten Zugentlastungsgriffe richtig sitzen, und es gibt auch einige heikle Lötarbeiten zu erledigen. Es ist definitiv eine Stufe höher in den erforderlichen Fähigkeiten als das Anpassen von Tastenkappen oder das Erstellen eines PCB-Gruppenkaufs.

Sobald Sie ihre Kabelbaugruppe vorbereitet haben, fügen Sie die Gehäuse hinzu, isolieren das Kabel ab, verzinnen die Stecker und Drähte, löten die Drähte an den Stecker, schrumpfen die Lötstellen und setzen den Stecker wieder zusammen.

Weitere Bilder:

