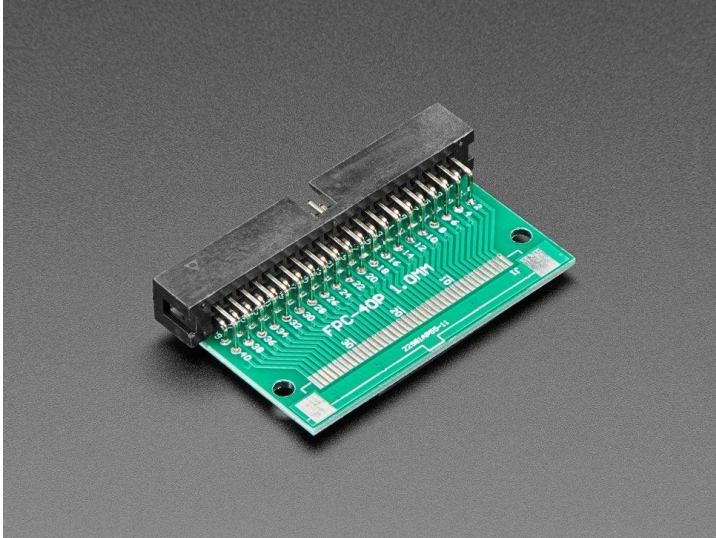


Adafruit 40-poliger FPC auf rechtwinklige 2x20 IDC Steckerleiste Adapter



Artikel-Nr.:	ADA4897
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85340011
Gewicht:	0.129 kg

Hier ist eine einfache Lösung für die Erweiterung der GPIO-Fähigkeiten Ihres Raspberry Pi. Dies ist ein **40-poliger FPC auf rechtwinklige 2x20 IDC Steckerleiste Adapter**.

Verwenden Sie diesen Adapter, der als Verlängerer für alle 40 Pins fungiert, um Ihnen einen Streeeeeetch zu ermöglichen. Stecken Sie einfach die Steckerseite in einen optionalen Socket Riser Header, um den HAT oder Bonnet zu ergänzen. Dann, achten Sie darauf, wo Pin 1 ist, stecken Sie Ihr FPC-Flachbandkabel in den 40-poligen Flex-Anschluss.

Sie können jede 40-polige 0,5 mm FPC mit 'A-B'-Anschlüssen verwenden. Wenn Sie die FPC verlängern möchten, kann ein 40-poliger Extender aufgeschnappt werden. Schließlich können Sie eine passende Adapterplatine verwenden, um Ihr HAT oder den Bonnet Ihrer Wahl am anderen Ende anzuheften.

Beachten Sie, dass einige HATs, wie z.B. der Sense HAT oder Bonnets mit einem schmalen Stecker an der Unterseite einer Buchsenerhöhung/einem Buchsenheber am HAT benötigen/profitieren, um dem Kabel mehr Steckerkörper zum Festhalten zu geben. Schauen Sie sich den HAT oder das Zubehör an, das Sie verlängern wollen. **Wenn es keinen klobigen Stecker an der Unterseite des HAT gibt, nehmen Sie einen Riser!**

Weitere Bilder:

