

seeed Grove - Universal 4 Pin Kabel, fixierend, 40cm, 5er Pack

Seeed Grove - Universal 4 Pin Buckled 40cm Cable (5 PCs Pack) Das Grove Universal 4 Pin Buckled 40cm Cable wurde spez... Tutto per i vostri progetti di bricolage.

Product number SE-110990064

Weight 0.038kg



Product description

Seeed Grove - Universal 4 Pin Buckled 40cm Cable (5 PCs Pack)

Das Grove Universal 4 Pin Buckled 40cm Cable wurde speziell für das Grove-System entwickelt, um sogenannte Twigs (Sensoren, Aktoren oder Module) mit einem Grove-kompatiblen Basisschild oder anderen Grove-fähigen Entwicklungsboards zu verbinden. Die Kabel verfügen über einen vierpoligen Stecker mit Schnappverschlussmechanismus (Buckled Connector), der einen sicheren Halt in der Buchse gewährleistet und unbeabsichtigtes Lösen verhindert. Die Länge beträgt 40 cm. Die Leitung besteht aus hochwertigen Kupferdrähten mit verschleißfester Ummantelung. Das Kabeldesign ist auf eine unkomplizierte Anwendung im Prototyping und bei elektronischen Projekten ausgelegt.

Die hier beschriebene 40 cm-Variante wird im Fünferpack geliefert. Sie eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen größere Entfernungen zwischen den Modulen erforderlich sind oder komplexere Baugruppen verbunden werden sollen.

Das Produkt stellt die Verbindung zwischen Grove-Modulen und Steuerplatinen sicher. Die vierpolige Struktur unterstützt typischerweise Datenübertragung, Spannungsversorgung und Steuerleitungen. Der Buckled Connector mit 2,0 mm Rastermaß bietet eine stabile mechanische Verbindung. Die hohe Flexibilität und Langlebigkeit der verwendeten Materialien ermöglicht den Einsatz auch in sich bewegenden oder mechanisch beanspruchten Aufbauten.

Merkmale im Überblick

- 40 cm langes Grove-Verbindungskabel mit 4-poligem Buckled Connector
- Geeignet für Grove-kompatible Basisschilder und Module
- Hochwertige Kupferdrähte mit verschleißfester Ummantelung

Kompatibilität

- Grove-Basisschild (Seeed Studio)
- Grove-kompatible Entwicklungsboards
- Alle Grove-Twigs (Sensoren, Aktoren, Module)

Technische Daten

- Länge: 400 mm
- Breite: 9,6 mm
- Höhe: 4 mm
- Gewicht: 45 g (gesamt)

Lieferumfang

- 5x Grove - Universal 4 Pin Buckled 40cm Cable

Links

- [How To Choose The Right Cable](#)
- [Preface - Getting Started](#)
- [Introduction to Grove](#)

Product properties

Zolltarifnummer	85444290
Gewicht Brutto (in kg)	0.038
Herkunftsland	China
Länge	40 cm
Hersteller	seeed
Artikelnummer	SE-110990064
EAN	0841454107446
Hersteller Produktnummer	110990064

More images

