Rotary Encoder / Inkrementalgeber, RGB beleuchtet



Artikel-Nr.:	COM-15141
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85423911
Gewicht:	0.004 kg

Drehencoder können ähnlich wie Potentiometer verwendet werden. Der Unterschied ist, dass ein Encoder eine volle Drehung ohne Begrenzung hat (er dreht sich einfach immer weiter). Sie geben Gray Code aus, so dass Sie erkennen können, wie viel und in welche Richtung der Drehgeber gedreht wurde. Sie eignen sich hervorragend zum Navigieren in Menüs und dergleichen.

Dieser Encoder ist besonders cool, weil er eine gemeinsame Anoden-RGB-LED eingebaut hat, sowie einen Drucktaster.

Features:

- Schaltweg: 0,5mm
- Wellendurchmesser: 6.0mm
- Wellenlänge: 18mm
- Vertikale Durchsteck-Montage
- 24 Pulse pro Umdrehung
- Rote/grüne/blaue LED
- Druckknopf

Dokumente:

- Datenblatt
- Maßzeichnung
- Beispielcode

Weitere Bilder:

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.



Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.