

Datenblatt - DIN-Schienenmontage Shield kompatibel mit Arduino UNO R3

Das DIN-Schienenmontage Shield erweitert Ihr Arduino UNO-kompatibles Board um eine professionelle Anschluss- und Montagemöglichkeit für industrielle Anwendungen. Es dient als Screw Terminal Adapter Modul, mit dem Sie Ihr Projekt einfach und sicher auf einer DIN-Schiene (DIN35/C45) installieren können.

Dank des robusten UM72-Gehäuses aus flammhemmendem VO-Material eignet sich das Shield hervorragend für den Einsatz in Steuerungs-, Automatisierungs- oder Prototypen-Umgebungen.

Die integrierten Schraubklemmen (3,96 mm Rastermaß) ermöglichen den direkten Anschluss von Leitungen mit 26–16 AWG Querschnitt. Die Leiterplatte ist so ausgelegt, dass alle Signale des Arduino UNO übersichtlich auf die Klemmen geführt werden – ideal für sauberes, industrietaugliches Verdrahten.

Details

- Typ: DIN-Schienenadapter / Terminal Shield
- Kompatibilität: Arduino UNO R3-kompatible Boards
- Anschlussklemmen: 3,96 mm Rastermaß
- Klemmenbereich: 26–16 AWG
- Schrauben: M2/M2.5 Schlitzschrauben
- Material: flammhemmendes VO-Kunststoffgehäuse (grün)
- Gehäusemodell: UM72
- Maße (mit Railbox): 110 × 85 × 41 mm
- Gewicht (mit Railbox): 145 g
- Montage: DIN35 & C45 Schiene
- PCB-Breite: geeignet für 42 mm UM72-Platinen
- Rückwandlänge: geeignet für 54 mm PCB
- Schutzklasse: Isolierung VO-Grad

Lieferumfang

- DIN-Schienenmontage Shield kompatibel mit Arduino UNO R3
- Board nicht im Lieferumfang!

Eigenschaften

Kompatibel mit	Arduino
Produktart	Erweiterungsmodul

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755815128

Zolltarifnummer

85423219

Herstellungsland

CN

