Unverbindliche Produktinformation

Miniatur Breadboard mit 25 Steckplätzen - div. Farben

Merkmal	Wert
Artikelnummer	F23105665
Sprache	DE

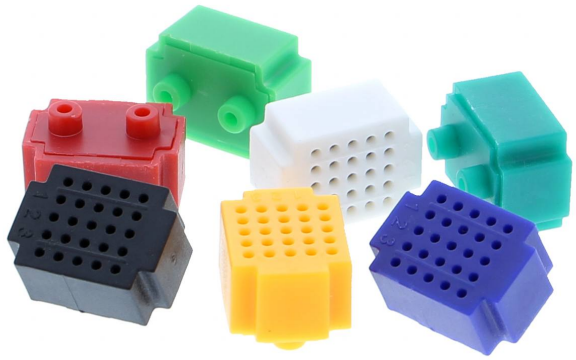

Abbildung: Miniatur Breadboard mit 25 Steckplätzen - div. Farben

Inhaltsverzeichnis

1 Produktübersicht **3**

2 Produktbeschreibung **3**

3 Technische Daten **3**

3.1 Eigenschaften 4

4 Beispielhafte Einsatzbereiche **4**

5 Sicherheitshinweise **4**

Haftungsausschluss **5**

Impressum **5**

1 Produktübersicht

- 25 Kontaktpunkte für steckbare Verbindungen ohne Löten
- Sehr kompakt: 2 cm * 1,5 cm
- Erhältlich in 7 verschiedenen Farben
- Steckstifte zum Kombinieren mehrerer Module
- Mechanisches Bauteil, stromlos

2 Produktbeschreibung

Das Miniatur-Steckbrett ist ein sehr kleines Prototyping-Element mit 25 Kontaktlöchern, in die Drahtenden oder Bauteilbeine gesteckt werden können, ohne dass gelötet werden muss. Im Inneren befinden sich Federkontakte, die die eingesteckten Anschlüsse elektrisch miteinander verbinden, wie es von klassischen Steckbrettern bekannt ist.

Auf den Fotos ist zu erkennen, dass die Blöcke an ihren Seiten Steckstifte beziehungsweise passende Aufnahmen besitzen. Dadurch lassen sich mehrere dieser Miniatur-Steckbretter aneinanderreihen und zu größeren Flächen kombinieren, statt nur ein einzelnes Modul zu nutzen.

Das Bauteil eignet sich für sehr kleine, provisorische Schaltungsaufbauten, bei denen wenig Platz zur Verfügung steht oder nur wenige Verbindungen benötigt werden, etwa beim Testen einzelner Bauteile oder beim Aufbau einfacher Übungsschaltungen.

Die verschiedenen Gehäusefarben dienen vor allem der optischen Unterscheidung, zum Beispiel um unterschiedliche Signalarten oder Schaltungsbereiche farblich zu trennen, wenn mehrere Module gleichzeitig verwendet werden.

3 Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikelnummern	F23106614, F23105665, F23106724, F23106757, F23106884, F23106887, F23106889, F23106905
Produktkategorie	Bauelemente > Steckbretter und Platinen > Steckbretter

3.1 Eigenschaften

Merkmal	Wert
Produktart	Steckbrett
Farbe	Rot, Schwarz, Grün, Türkis, Weiß, Gelb, Blau
Anzahl Kontakte	25
Länge (mm)	20
Breite (mm)	15
Material	Kunststoff
Anschluss	Steckverbindung

4 Beispielhafte Einsatzbereiche

- Aufbau kleiner Testschaltungen
- Verbinden von Bauteilen ohne Löten
- Ergänzung zu größeren Steckbrettern

5 Sicherheitshinweise

- Kein Bauteil für dauerhafte, mechanisch belastete Installationen
- Nicht für hohe Ströme oder Spannungen ausgelegt
- Kleinteil, nicht für Kleinkinder geeignet

Haftungsausschluss

Diese unverbindliche Produktinformation ist ein automatisiert erstelltes Hilfsblatt und dient ausschließlich der Orientierung. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr auf Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität; maßgeblich sind allein die Original-Unterlagen des jeweiligen Herstellers. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Das beschriebene Produkt ist ein Bauteil für Ausbildungs-, Lehr- und Entwicklungszwecke und ausschließlich für den Betrieb unter Laborbedingungen durch fachkundige Personen bestimmt. Es ist kein Fertiggerät im Sinne der einschlägigen Normen und besitzt keine Zulassung für sicherheitsrelevante Anwendungen.

Vom Einbau in die Hausinstallation, in Starkstromkreise oder in Anlagen mit Netzspannung (230 V / 400 V) wird dringend abgeraten - Lebensgefahr! Arbeiten an solchen Anlagen sind ausschließlich Elektrofachkräften vorbehalten. Das Produkt ist vor Feuchtigkeit, Nässe, Betauung und leitfähigem Schmutz zu schützen und darf nur innerhalb der angegebenen Grenzwerte betrieben werden. Unbeaufsichtigter Dauerbetrieb ist zu vermeiden. Beim Umgang mit elektronischen Bauteilen sind ESD-Schutzmaßnahmen zu beachten. Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren ohne Aufsicht.

Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise, unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Verdrahtung oder Überschreitung der Grenzwerte entstehen, übernimmt die Funduino GmbH keine Haftung. Bei technischen Rückfragen wenden Sie sich bitte an info@funduino.de.

Impressum

Herausgeber: Funduino GmbH, Bornestraße 22, 48529 Nordhorn, Deutschland

Kontakt: info@funduino.de - www.funduinoshop.com

Diese unverbindliche Produktinformation wurde automatisiert erstellt und vor der Veröffentlichung

redaktionell geprüft. Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen und

Irrtümer vorbehalten. Genannte Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Dokumentversion V1.0

Funduino
4.9
108.000+ zufrieden Kunden
Zum Sale