

# D-SUB-Stecker DE15 (DB15), 3-reihig, verdrahtet, weiblich mit Muttern, Schraube

## Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM9094

EAN13: -

HS kód: 85369010



## Produktparameter:

Verbinder: DE-15

Anzahl der Stifte: 15-pin

Typ: Frauen

Konstruktion: Durch Verschrauben

Reihenanzahl: 3

## Produktvarianten:

## Beschreibung des Produkts:

Der D-SUB DE15-Adapter (oft auch VGA genannt) ermöglicht die schnelle und sichere Ausgabe aller 15 Signale von einer DE15-Buchse an eine Schraubklemmenleiste. Er eignet sich für Servicearbeiten, Prototypenbau und Verdrahtung ohne Löten. Die Konstruktion umfasst einen Metallstecker, eine ABS-Kunststoffabdeckung und Befestigungsmuttern für die feste Montage.

## Technische Spezifikationen

- Anschlussyp: D-SUB DE15 (VGA), weiblich
  - Anzahl der Pins: 15
  - Anordnung der Stecknadeln: 3 Reihen
  - Abmessungen: 66 x 42 x 20 mm
  - Abstand zwischen den Stiftreihen: 2,84 mm
  - Horizontaler Stiftabstand in einer Reihe: 2,77 mm
  - Drahtanschluss: Schraubklemmenblock
  - Material: Metallverbinder + Kunststoffabdeckung (ABS)
-

- Montage: integrierte Muttern für D-SUB-Schrauben

### **Funktionen und Merkmale**

- DE15-Buchse auf Klemmenblock-Adapter für Einzeldrahtanschluss
- Schraubklemmen ermöglichen wiederholte Verdrahtung ohne Löten.
- Die Kunststoffabdeckung schützt den Klemmenblock und erhöht die mechanische Festigkeit der Baugruppe.
- Möglichkeit der festen Befestigung am Gegenstück mittels D-Sub-Muttern
- Die korrekte Anschlussbezeichnung lautet D-SUB DE15; die Bezeichnung DB15 für VGA wird zwar in der Praxis verwendet, ist aber technisch nicht korrekt.

### **Ideal für**

- Service und Diagnose von Geräten mit DE15 (VGA)-Schnittstelle
- Prototyping und Laboranschluss von Signalen über D-Sub
- Industrieanwendungen, bei denen eine Schraubverbindung von Leitern erforderlich ist
- Schnelles Verbinden und Testen von Leitungen ohne Crimpen oder Löten

### **Packungsinhalt**

- D-SUB DE15 Buchse auf Klemmenblock mit Abdeckung

### **Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?**

- Klare Führung aller 15 Kontakte zu den Klemmen für eine übersichtliche Verdrahtung
- Mechanisch geschützte Konstruktion im ABS-Gehäuse
- Standardmäßige DE15-Schnittstelle mit optionaler Festmontage mittels Muttern
- Geeignete Lösung für Installationen, bei denen Wartungsfreundlichkeit und schnelle Verdrahtungsänderungen Priorität haben.

### **Installations- und Bedienungsanleitung**

- Bevor Sie die Drähte anschließen, trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und überprüfen Sie die Anschlüsse anhand Ihrer Signaldokumentation.
  - Achten Sie auf die korrekte Zuordnung der DE15-Pins zu den einzelnen Klemmen gemäß den Markierungen auf dem Klemmenblock.
  - Die Drähte auf die passende Länge abisolieren und die Klemmen vorsichtig festziehen, um Beschädigungen an Draht oder Klemme zu
-

vermeiden.

- Nach dem Anschließen die Abdeckung schließen und prüfen, ob die Drähte mechanisch beansprucht werden.

### Sicherheitshinweis

- Das Produkt ist für Signal- und Niederspannungsanwendungen gemäß dem jeweiligen Gerät vorgesehen; verwenden Sie es nicht für den direkten Anschluss an die Netzspannung.
- Stellen Sie keine Verbindungen unter Spannung her; es besteht die Gefahr, dass die angeschlossenen Geräte beschädigt werden.

### Galerie:

