

# D-SUB-Stecker DE25 (DB25), Kabel aus Metall, Stecker mit Schrauben/Muttern, Schraubanschluss

Artikel-Nr.: AM3529  
EAN13: -  
HS kód: 85369010



## Produktvarianten:

## Produktparameter:

Verbinder: DB25  
Anzahl der Stifte: 25-pin  
Typ: Männlich  
Konstruktion: Durch Verschrauben

## Beschreibung des Produkts:

Der D-SUB DB25-Kabelstecker (männlich) aus Metall mit Schraubverschluss dient zum Anschluss von mehradrigen Kabeln und ermöglicht eine lösbare Verbindung in Anwendungen mit DB25-Schnittstelle. Die Schraub-/Mutterkonstruktion gewährleistet eine sichere mechanische Verriegelung des Steckers und eine Zugentlastung des Kabels.

## Technische Spezifikationen

- Anschlussstyp: D-SUB DB25
- Ausführung: verkabelt, Metallgehäuse/-abdeckung
- Geschlecht: männlich (männlich)
- Anzahl der Pins: 25
- Kontaktanordnung: 2 Reihen
- Abdeckungsmontage: Verschraubung
- Mechanische Sicherung der Verbindung: Schrauben/Muttern
- Kabeldurchführungen: 4 Stück (für Durchmesser 5 mm, 6 mm, 7,5 mm, 8,5 mm)
- Abmessungen (gemäß Abbildung): ca. 57 mm (Breite), 56 mm (Länge), 16 mm (Höhe)

## Funktionen und Merkmale

- Metallabdeckung für erhöhte mechanische Widerstandsfähigkeit bei der Kabelinstallation
- Die Schraubkonstruktion ermöglicht wiederholtes Öffnen und Wartungsarbeiten.
- Austauschbare Tüllen zur Anpassung des Kabeldurchmessers und grundlegende Zugentlastung
- Schrauben/Muttern zum festen Anziehen des Verbinders an das Gegenstück und zur Begrenzung eines spontanen Lösens

## Ideal für

- Herstellung und Reparatur von Kabeln mit DB25-Schnittstelle
- Industrieanlagen, Messtechnik und Steuerungssysteme
- Service- und Laborverkabelung, bei der eine mechanische Steckverbinderverriegelung erforderlich ist

## Packungsinhalt

- 1x D-SUB DB25-Stecker (männlich) mit aufschraubbarer Metallkappe
- 4x Kabelverschraubung (5 mm, 6 mm, 7,5 mm, 8,5 mm)
- 2x Schraube
- 2x Muttern

## Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Standard-DB25-Design für Kompatibilität mit gängigen Gegenstücken
- Metallene Schraubabdeckung, geeignet für Installationen mit höheren Anforderungen an die mechanische Festigkeit
- Möglichkeit zur Auswahl der Durchführungsbuchse entsprechend dem Kabeldurchmesser
- Mechanische Verriegelung des Steckers mittels Schrauben/Muttern

## Installations- und Bedienungsanleitung

- Vor der Installation eine Kabeldurchführung entsprechend dem Kabeldurchmesser auswählen und in die Gehäuseöffnung einsetzen.
- Kürzen Sie die Drähte auf die erforderliche Länge, verbinden Sie sie mit den Steckerkontakten und überprüfen Sie die

korrekte Signalfolge.

- Nach dem Anschließen die Abdeckung schließen, die Schrauben festziehen und prüfen, ob das Kabel in der Abdeckung nicht mechanisch eingeklemmt wird.
- Beim Verbinden mit dem Gegenstück Schrauben/Muttern verwenden, um den Verbinder fest zu sichern.

## Sicherheitshinweis

- Das Produkt ist für Signal- und Datenverbindungen vorgesehen; trennen Sie das Gerät vor der Handhabung vom Stromnetz.
- Achten Sie darauf, die Pins entsprechend der verwendeten Schnittstelle korrekt anzuschließen, um Schäden an den angeschlossenen Geräten zu vermeiden.
- Kurzschlüsse zwischen Leitern und Kontakten mit leitfähigen Teilen des Gehäuses vermeiden.

