

# Datenblatt - 10x Universal Kabelverbinder 4-polig, 250V 32A, schraubenlose Steckklemme

## Universal-Kabelverbinder für werkzeuglose Montage

Diese 4-poligen Kabelverbinder arbeiten nach dem Push-in-Prinzip mit Federkraftklemmen. Der orangefarbene Hebel wird hochgeklappt, der abisolierte Leiter eingeführt und durch Herunterklappen des Hebels fixiert. Die Federkontakte sorgen für dauerhaften, vibrationsresistenten Kontakt ohne Schrauben.

## Technische Eigenschaften

Die Verbinder sind für Leiterquerschnitte von 0,2 bis 4 mm<sup>2</sup> ausgelegt und verkraften Ströme bis 32A bei 250V Wechselspannung. Das transparente PC-Gehäuse ermöglicht die visuelle Kontrolle, ob der Leiter vollständig eingeführt wurde. Die Kontakte bestehen aus verzinnter Kupferlegierung mit entsprechender Strombelastbarkeit.

## Typische Anwendungen

Einsatz in der Gebäudeinstallation für Verbindungen in Abzweigdosen, beim Anschluss von LED-Treibern und -Streifen, in Schaltschränken sowie im DIY-Bereich für temporäre oder permanente Verkabelungen. Besonders praktisch bei häufigen Umbauten oder Testaufbauten, da die Verbinder mehrfach verwendet werden können.

## Lieferumfang und Hinweise

Das Set enthält 10 identische 4-polige Verbinder. Die Leiter sollten sauber abisoliert werden (8-10 mm Abisolierlänge empfohlen). Bei Litzenleitungen sind Aderendhülsen nicht zwingend erforderlich, verbessern aber die Handhabung. Beachten Sie die lokalen Installationsvorschriften für Ihr Projekt.

## Technische Daten

- Polzahl: 4
- Nennspannung: 250V AC
- Nennstrom: 32A
- Leiterquerschnitt: 0,2–4 mm<sup>2</sup> (AWG 24-12)
- Leitertyp: starr und flexibel
- Gehäusematerial: Polycarbonat (PC), transparent
- Kontaktmaterial: verzinnte Kupferlegierung
- Abmessungen: ca. 28 x 15 x 12 mm
- Betriebstemperatur: -40°C bis +105°C
- Abisolierlänge: 8-10 mm

## Lieferumfang

- 10x Kabelverbinder 4-polig

## Eigenschaften

Produktart	Kabelverbinder
Spannung	250V
Max. Strom	32A

### Hersteller

MakerMind

### EAN

4251755820887

### Zolltarifnummer

84733080

### Herstellungsland

CN

