



Kompakte und standardisierte M12 Bauform spart Kosten; Fehlerfreies, sicheres Stecken durch M12 T-Kodierung des Steckgesichts; Geringer Spannungsabfall; Hohe Flexibilität durch Konfektionierung vor Ort; Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten

- DC-Steckverbinder für hohe Leistung(60 VDC / 12 A)

Versand und Lieferung



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Automatisierungstechnik
- Anlagen-, Apparatebau
- Werkzeugbau
- Maschinen-, Geräte- und Schaltschrank-Verdrahtung
- Verwendung in Mess-, Steuer- und Regelungsstromkreisen

### Nutzen

- Kompakte und standardisierte M12 Bauform spart Kosten
- Fehlerfreies, sicheres Stecken durch M12 T-Kodierung des Steckgesichts
- Geringer Spannungsabfall
- Hohe Flexibilität durch Konfektionierung vor Ort
- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten

## Produkteigenschaften

- Stabiler Rundsteckverbinder M12 mit Schraubverriegelung und Metallrändel
- Schraubklemmanschluss, zum Anschluss an unterschiedliche Leiter
- Für Kabelaußendurchmesser 8 -10 mm
- 60 VDC / 12 A
- Polzahl: 4

## Technische Daten

Kabeldurchmesser Außen	8 - 10 mm
Kodierung	M12 T - Power
Leiterquerschnitt	Anschlussquerschnitt (Leiter) 0,75 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 18 - AWG 16)
Material Griffkörper	PA
Material Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Material Kontakt	CuZn (Messing)
Material Rändel	CuZn (Messing)
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	Stecker/Buchse -40°C bis +85°C (Derating beachten - siehe Datenblatt)