

Artikel-Nr.: 0210
Bestell-Nr.: 0225-0-0078

Montagehinweise

Planung:

- Die Modular-Jack-Buchse entspricht der Kategorie 3 und eignet sich für die Verdrahtung mit Einzeldrähten. Die Verarbeitung geschieht dabei ohne ein zusätzliches Werkzeug.
- Der Artikel besteht aus 2 Teilen, der schwarzen Modular-Jack-Buchse und der durchsichtigen 6- oder 8-poligen Eindruckkappe.
- Die Buchsenkontakte bestehen aus Cu Sn und sind selektiv mit 1,2 μ m vergoldet. Die Barrel-Kontakte bestehen aus Cu Sn und sind verzinnt. Die Barrel-Kontakte nehmen 1 oder 2 Drähte des gleichen Durchmessers auf (Massiv- oder Litzenleiter).
- Maximaler Drahtgrößenbereich: 22 AWG (0,35 mm²) mit 1,2 mm Isolationsdurchmesser.
- Minimaler Drahtgrößenbereich: 26 AWG (0,12 mm²) mit 0,7 mm Isolationsdurchmesser.

Montage:

- Kabelummantelung abisolieren.
- Die 6 bzw. 8 **nicht** abisolierten Einzeldrähte in die durchsichtige Eindruckkappe einlegen und bis zum Anschlag in die zylinderförmige Öffnung nach vorne schieben.
- Eindruckkappe mit den innenliegenden Einzeldrähten auf den tonnenförmigen Barrel-Kontakten der Modular-Jack-Buchse aufdrücken und deutlich hörbar einrasten.
- Die einseitig geschlitzten Barrel-Kontakte durchschneiden die Isolation der Einzeldrähte und stellen so eine gasdichte Verbindung zwischen Buchse und Kabel her.
- Gesamte Modular-Jack-Buchse im Tragring oder DKS-Sockel einrasten-
- Zentralscheibe oder DKS-Gehäuse montieren.