



## NP3TB-R

6.35 mm Klinkenstecker B-Gauge (BPO 316), rotes Metallgehäuse, vernickelte Kontakte

Professionelle Klinkenstecker im B-Gauge Design gemäss B-Gauge Standard BP0316. Diese Stecker sind wie die Standard Neutrik Klinkenstecker aufgebaut, verfügen über eine Spannzangen Zugentlastung und ein schlankes Gehäuse. Die Plugs sind nicht mit Standard 6.35 mm Klinkenbuchsen (gemäss EIA RS453) und Patch Panels kompatibel.

### Features & Benefits

- 6.35 mm Klinkenstecker B-Gauge (BPO 316)
- Metall Gehäuse und Spannzangen Kabelzugentlastung - robust und verlässlich
- Einteiliger Tip Kontakt gewährleistet eine sichere Übertragung

## Technische Informationen

| Produkte       |         |
|----------------|---------|
| Titel          | NP3TB-R |
| Verbindungstyp | Plug    |
| Geschlecht     | male    |

| Elektrisch             |  |
|------------------------|--|
| Durchgangswiderstand   | depends on mating connector m $\Omega$ |
| Durchschlagsfestigkeit | 1 kVdc                                 |
| Isolationswiderstand   | > 2 G $\Omega$ (initial)               |
| Nennstrom pro Kontakt  | depends on mating connector A          |
| Nennspannung           | < 50 V                                 |

| Mechanische Daten |                      |
|-------------------|----------------------|
| Kabeldurchmesser  | 4 - 7 mm             |
| Lebensdauer       | > 1000 mating cycles |
| Leiterquerschnitt | 1 AWG                |
| Leiterquerschnitt | 18 AWG               |
| Anschlussart      | Solder contacts      |

| Material            |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Spannhülse          | Polyacetal (POM) + PU      |
| Kontaktbeschichtung | 2 µm Ni (Su)               |
| Kontakte            | Brass (CuZn39Pb3)          |
| Einsatz             | Polyamide (PA 6.6 30 % GR) |
| Gehäuse             | Brass (CuZn39Pb3)          |
| Gehäusebeschichtung | Red coated                 |
| Zugentlastung       | Polyacetal (POM)           |

| Umwelt               |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Normenkompatibilität | B-Gauge BPO316            |
| Lötbarkeit           | Complies with IEC 68-2-20 |
| Temperaturbereich    | -20 °C to +65 °C          |