

NP2X

Die X-Serie ist eine Weiterentwicklung der bewährten C-Serie. Die neuen schlanken Klinkenstecker sind die dünnsten Stecker mit Neutriks Spannzangen-Zugentlastung und ermöglichen einen Einbauabstand von gerade mal 15,88 mm.



TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Nennstrom: von der Steckerpaarung abhängig

Durchgangswiderstand : von der Steckerpaarung abhängig

Isolationswiderstand:

- initial: $> 2 \text{ G}\Omega$

- nach Feuchtetest: $\geq 1 \text{ G}\Omega$

Durchschlagfestigkeit: 1 kV dc

Mechanisch

Anschlussart: Lötkontakte

Leiterquerschnitt: $1 \text{ mm}^2/18 \text{ AWG}$

Kabeldurchmesser: 4 - 7 mm

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Materialien

Gehäuse: ZnAl4Cu1, Nickel oder schwarz-verchromt

Isolation: PA 6.6 30% GR (glasfaserverstärkt)

Kontakte: CuZn39Pb3, $2 \mu\text{m}$ Ni (Su) oder Gold plated

Zugentlastungsklammer: Polyamid PA6

Knickschutz: POM

Temperaturbereich: -20° C to $+ 65^\circ \text{ C}$

