NEUTRIK

# NJ3FP6C

Verriegelbare 6.35 mm Einbauklinkenbuchse im vernickelten D-Form Gehäuse mit Silber beschichteten Kontakten

Die 3 polige Einbauklinkenbuchse gewährleistet stabile und sichere Verbindungen, wo versehentliches Ausstecken, Erschütterungen oder Vibrationen auftreten können. Passend für Standard A-Gauge Mono- oder Stereo-Klinkenstecker. Der Klinkenstecker schnappt beim Einstecken automatisch ein und kann nur durch Betätigung des roten Verriegelungsschiebers wieder ausgesteckt werden. D-Form Gehäuse.

## Features & Benefits

- Sicher verriegelnde Chassis Klinkenbuchse
- Passend für alle Mono und Stereo Klinkenstecker gemäss EIA RS-453 (A-Gauge)
- Grössenmässig kompatibel mit D-Serie (31 x 26 mm)
- Lötanschlüsse

## Technische Informationen

| Produkte | |
|---|---|
| Titel | NJ3FP6C |
| Verbindungstyp | Jack |
| Geschlecht | female |


All rights reserved / 11.09.2026

NEUTRIK

| Elektrisch | |
|---|---|
| Durchgangswiderstand | < 6 mΩ (initial) |
| Durchschlagsfestigkeit | 1 kVdc |
| Isolationswiderstand | ≥ 1 GΩ @ 500 V dc |
| Nennstrom pro Kontakt | 10 A |

| Mechanische Daten | |
|---|---|
| Einsteckkraft | < 30 N |
| Aussteckkraft | < 20 N |
| Lebensdauer | > 10000 mating cycles |
| Verriegelungskraft | > 80 N |
| Leiterquerschnitt | 1 mm² |
| Leiterquerschnitt | 18 AWG |
| Anschlussart | Solder contacts |
| Verriegelung | Latch lock |
| Einbaurichtung | Front mounting |
| Gehäuseform | D |

| Material | |
|---|---|
| Kontaktbeschichtung | 2 µm Ag |
| Kontakte | Copper alloy (CuSn6) (Ground) |
| Einsatz | Polyamide (PA 6.6 30 % GR) UL94 V-0 |
| Gehäuse | Zinc diecast (ZnAl4Cu1) |
| Gehäusebeschichtung | Nickel |
| Zugentlastung | Polyacetal (POM) |


All rights reserved / 11.09.2026

| Umwelt | |
|---|---|
| **Normenkompatibilität** | EIA RS 453, IEC 60603-11 |
| **Lötbarkeit** | Complies with IEC 60068-2-20 |
| **Temperaturbereich** | -25 °C to +70 °C |


All rights reserved / 11.09.2026