NEUTRIK

# NC3FAV2

3 polige Chassisbuchse, Erdung: Separater Massekontakt mit dem Gehäuse des Gegensteckers und Front Panel, vertikale Leiterplattenmontage

Einbaubuchsen nach dem neuesten Stand der Technik im runden Plastikgehäuse zur Panelmontage.
Diese Buchsen mit kleinstem Einbaumass bieten eine sehr hohe Packdichte (23 mm zwischen den Steckerzentren), neu konstruierte, hartvergoldete Tulpenkontakte und polierte Kontaktpunkte. UL recognized component.

## Features & Benefits

- Kleinster XLR Einbaustecker, höchste Packdichte
- Plastik Gehäuse, Stahl Verriegelung
- Female Tulpenkontakte
- Polierter Kontaktbereich, hartvergoldet
- Gehäuse Entflammbarkeit UL94 V-0

## Technische Informationen

| Produkte | |
|---|---|
| Titel | NC3FAV2 |
| Verbindungstyp | XLR |
| Geschlecht | female |


All rights reserved / 12.10.2026

NEUTRIK

| Elektrisch | |
|---|---|
| Kapazität zwischen Kontakten | ≤ 4 pF |
| Durchgangswiderstand | ≤ 6 mΩ |
| Durchschlagsfestigkeit | 1,5 kVdc |
| Isolationswiderstand | > 10 GΩ (initial) |
| Nennstrom pro Kontakt | 6 A |
| Nennspannung | < 50 V |
| Erdungsoptionen | Separate ground contact connected to mating connector shell and front panel, no connection to Pin 1 |

| Mechanische Daten | |
|---|---|
| Einsteckkraft | ≤ 20 N |
| Aussteckkraft | ≤ 20 N |
| Lebensdauer | > 1000 mating cycles |
| Leiterquerschnitt | |
| Anschlussart | vertical PCB mount |
| Verriegelung | Latch lock |
| Einbaurichtung | Rear mounting |
| Gehäuseform | A |
| Mounting | A-Screw |


All rights reserved / 12.10.2026

NEUTRIK

| Material | |
|---|---|
| Kontakte | Bronze (CuSn6) |
| Einsatz | Polyamide (PA 6.6 30 % GR) |
| Verriegelungselement | Steel Ck67 |

| Umwelt | |
|---|---|
| Zulassungen | UL |
| Entflammbarkeit | UL 94 V-0 |
| Normenkompatibilität | IEC 61076-2-103 |
| Schutzklasse | IP 40 |
| Lötbarkeit | Complies with IEC 68-2-20 |
| Temperaturbereich | -30 °C to +80 °C |


All rights reserved / 12.10.2026