



## NJ3FD-V

Nicht schaltbare stereo Klinkenbuchse (T/R/S)

Vertikale 6.35 mm Klinkenbuchse in A-Gauge Version mit Gold beschichteten Kontakten und einzigartiger Schnellmontagemutter für eine schnelle Panelmontage.

### Features & Benefits

- Kompaktes, robustes Plastikgehäuse gewährleistet mechanische und elektrische Zuverlässigkeit
- Schnellmontage-Mutter-System mit einer einschnappenden Mutter reduziert die Montagezeit enorm
- Zugentlastung durch ein spezielles Felderelement, unabhängig von den Kontakten
- Passend für Klinkenstecker gemäss EIA RS-453

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NJ3FD-V
Verbindungstyp	Jack
Geschlecht	female

Elektrisch	
Durchgangswiderstand	< 10 mΩ (initial)
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	≥ 1 GΩ @ 500 V dc
Nennstrom pro Kontakt	3 A

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	< 20 N
Aussteckkraft	< 8 N
Lebensdauer	> 10000 mating cycles
Verriegelungskraft	> 80 N
Frontplattenstärke	1.2 - 1.5 mm (0.047' - 0.06')
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Retention spring
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	12 mm
Cap opening torque	25 N cm / 9.84 N in

## Material

Abdeckkappe/Mutter/Unterlagsscheibe	Polyacetal (POM)
Kontaktbeschichtung	0.2 µm Au
Kontakte	Bronze (CuSn6)
Gehäuse	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)

## Umwelt

Normenkompatibilität	EIA RS 453, IEC 60603-11
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-25 °C to +70 °C