

# NE8FBV

RJ45 Chassisbuchse mit B-Serien Metallflansch, vertikale Leiterplatten-Version, max. Frontplattenstärke 3 mm

Die etherCON Serie ist ein robustes und verriegelbares RJ45 Steckersystem, das für ProAudio-, Video- und Licht-Netzwerkapplikationen konzipiert ist. Die Einbaubuchsen sind so geformt, dass sie in standardisierte Entertainment-Industrie-Panels passen.

Die B-Serie im platzsparenden Design hat eine robuste Metallfrontplatte.

Achtung! Nicht kompatibel mit dem CAT6 Kabelstecker NE8MC6-MO und den Kabeln NKE6S\*.

## Features & Benefits

---

- Passend für NE8MC\* sowie alle Standard RJ45 Stecker
- Bewährtes Push-Verriegelungssystem
- Entspricht Class D gemäss TIA / EIA 568B und ISO / IEC 11801 Standard
- Massekontakt auf Panel geerdet



## Technische Informationen

---

### Produkt

Titel	NE8FBV
Geschlecht	female

### Elektrische Daten

Durchgangswiderstand	< 10 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Frequenzbereich	1 - 100 MHz
Isolationswiderstand	> 0.5 GΩ
Nennstrom pro Kontakt	1,5 A
Nennspannung	< 50 V
Transmission performance	Class D
Standard compliance	TIA/EIA 586B, IEC11801

### Mechanische Daten

Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Frontplattenstärke	max. 3 mm 0.12'
Anschlussart	vertical PCB mount
Verriegelung	Latch lock
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	B

### Material

Kontaktbeschichtung	0.2 μm Au over Ni plating
Kontakte	Bronze (CuSn8)
Einsatz	PBTP 15 % GR
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel

### Umwelt

Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 °C to +80 °C

Zubehör

---



A-SCREW-1-8