## NE8FAH-C5

RJ45 Chassisbuchse im A-Serien-Kunststoffgehäuse, CAT5e, horizontale 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 A-Serie im Plastik Gehäuse ist die platzsparendste und günstigste Variante.

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

## Features & Benefits

- Passend f
  ür NE8MC\* sowie alle Standard RJ45 Stecker
- Bewährtes Push-Verriegelungssystem
- Platzsparendste und günstigste Variante
- Isolierte Montage
- PoE+ konform gemäss 802.3at Type2
- Entspricht CAT5e gemäss ISO/IEC 11801 und TIA/EIA 568-C.2



## Bildergalerie



## Technische Informationen

Produkt

Titel NE8FAH-C5
Geschlecht female

Elektrische Daten

 $\begin{array}{lll} \text{Durchgangswiderstand} & < 10 \text{ m}\Omega \\ \\ \text{Durchschlagsfestigkeit} & 1 \text{ kVdc} \\ \\ \text{Frequenzbereich} & 1 - 100 \text{ MHz} \\ \\ \text{Isolationswiderstand} & > 0.5 \text{ G}\Omega \\ \\ \text{Nennstrom pro Kontakt} & 1.5 \text{ A} \\ \\ \text{Nennspannung} & < 50 \text{ V} \\ \end{array}$ 

Transmission performance CAT5e, acc. TIA/EIA 586C.2, IEC11801

Power over Ethernet PoE+ acc. IEEE 802.3at

Mechanische Daten

Einsteckkraft  $\leq$  20 N Aussteckkraft  $\leq$  20 N

Lebensdauer > 1000 mating cycles
Frontplattenstärke max. 3 mm (0.12")
Anschlussart Horizontal PCB mount

Verriegelung Latch lock
Einbaurichtung Rear mounting

Gehäuseform A

Material

Kontaktbeschichtung 0.2 µm Au over Ni plating

Kontakte Bronze (CuSn8)

Verriegelungselement Ck 67 steel, treated
Gehäuse PBT D202G30

Umwelt

Entflammbarkeit UL 94 V-0

Lötbarkeit Complies with IEC 68-2-20

Temperaturbereich -30 °C to +80 °C