



NC3FXX-B

3 polige Kabelbuchse mit schwarz-verchromtem Gehäuse und Gold beschichteten Kontakten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Anzahl Kontakte: 3

Durchgangswiderstand : ≤ 3 m Ohm

Isolationswiderstand:

- initial: > 2 G Ohm

- nach Feuchtetest: > 1 G Ohm

Durchschlagfestigkeit: 1500 V dc

Nennstrom: 16 A

Leiterquerschnitt: 2.5 mm²/14 AWG

Kapazität zwischen Kontakten [C]: ≤ 4 pF

Mechanisch

Lebensdauer: > 1000 Zyklen

Ein-/ Aussteckkraft: ≤ 20 N

Kabeldurchmesser: 3.5 mm - 8.0 mm

Materialien

Gehäuse: Zinkdruckguss ZnAl4Cu1, schwarz Cr über Cu Beschichtung

Einsatz: Polyamide PA 6.6 30% GR (glasfaserverstärkt)

Kontakte: Bronze CuSn8

Kontaktoberfläche: gal 0.2 μ m Au Hartlegierung über 2 μ m Ni

Verriegelungsklinke (nur bei Kabelbuchsen): St3K32

Zugentlastungsspannzange: POM

Knickschutz: PA + PU

Umwelt:

Temperaturbereich: -30° C to + 80° C

Entflammbarkeit: UL 94HB

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Kompatibilität:

IEC 61076-2-103 Standard & Switchcraft® QG & Cannon XLR

