



NC5FX

5 polige Kabelbuchse mit vernickeltem Gehäuse und Silber beschichteten Kontakten..

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Anzahl Kontakte: 5

Durchgangswiderstand : $\leq 3 \text{ m}\Omega$

Isolationswiderstand:

- initial: $> 2 \text{ G}\Omega$

- nach Feuchtetest: $> 1 \text{ G}\Omega$

Durchschlagfestigkeit: 1500 V dc

Nennstrom: 7.5 A

Leiterquerschnitt: 1.0 mm²/18 AWG

Kapazität zwischen Kontakten [C]: $\leq 7 \text{ pF}$

Mechanisch

Lebensdauer: > 1000 Zyklen

Ein-/ Aussteckkraft: $\leq 20 \text{ N}$

Kabeldurchmesser: 3.5 mm - 8.0 mm

Materialien

Gehäuse: ZnAl4Cu1, gal Ni über Cu Beschichtung

Einsatz: PA 6.6 30% GR (glasfaserverstärkt)

Kontakte: CuZn39Pb3

Kontaktfläche: gal 2 μm Ag

Verriegelungsklinke (nur bei Kabelbuchsen): St3K32

Zugentlastungsspannzange: POM

Knickschutz: PUR

Umwelt:

Temperaturbereich: -30° C to + 80° C

Entflammbarkeit: UL 94HB

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Kompatibilität/ Bemerkungen

Kompatibilität: IEC provisorischer Standard & Switchcraft® QG & Cannon XLR

