



NC3MXX-B

3 poliger Kabelstecker mit schwarz-verchromtem Gehäuse und Gold beschichteten Kontakten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Anzahl Kontakte: 3

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

Isolationswiderstand:

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

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

Durchschlagfestigkeit: 1500 V dc

Nennstrom: 16 A

Leiterquerschnitt: $2.5 \text{ mm}^2/14 \text{ AWG}$

Kapazität zwischen Kontakten [C]: $\leq 4 \text{ pF}$

Mechanisch

Lebensdauer: $>1000 \text{ Zyklen}$

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

Kabeldurchmesser: $3.5 \text{ mm} - 8.0 \text{ mm}$

Materialien

Gehäuse: Zinkdruckguss ZnAl4Cu1, schwarz Cr über Cu Beschichtung

Einsatz: Polyamide PA 6.6 30% GR (glasfaserverstärkt)

Kontakte: Bronze CuSn6

Kontaktoberfläche: gal $0.2 \text{ }\mu\text{m Au}$ Hartlegierung über $2 \text{ }\mu\text{m Ni}$

Zugentlastungsspannzange: POM

Knickschutz: PA + PU

Umwelt:

Temperaturbereich: $-30^\circ \text{ C to } +80^\circ \text{ C}$

Entflammbarkeit: UL 94HB

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Kompatibilität:

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

