



NL4MPR

4 poliger Einbaustecker mit rundem Flansch für Lautsprechergehäuse.

Sehr verlässliche und robuste Speakon Einbaustecker mit 2, 4 und 8 Kontakten, dem bewährten 'Quick Lock' System und mit Flachsteckverbindern (z.B. Faston®). Speakon Stecker sind luftdicht für Audio-Anwendungen (Luftdurchlässigkeit 30 cm³/s bei 10 kPa Differenzdruck), solange nichts anderes erwähnt wird.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Nennstrom pro Kontakt: 30 A rms beständig, 40 A rms 1 min.

Beim NL4MP-UC Einbaustecker: 50 A

Bemessungsisolationsspannung: 250 V ac

Durchgangswiderstand: < 3 m Ω nach 5000 Mal Ein- und Ausstecken (<10 m Ω beim NL4MD-H)

Isolationswiderstand (initial): > 2 G Ω

Durchschlagfestigkeit: 4 kV Höchstwert

Kriechstrecke: gemäss IEC 664-1

Einschalt-/Ausschalt-Stromstoss (12V Quelle): 300/30A/200ms

Mechanisch

Lebenszeit: >5000 Zyklen

Anschlussart:

- Flachsteckverbinder FASTON® 4.8 mm x 0.5 mm [0.187" x 0.02"]

- für den NL4MP-UC FASTON® 6.3 mm x 0.8 mm [0.250" x 0.03"]

- für die Leiterplattenversionen 1.6 mm x 0.5 mm

- Schraubanschlüsse für den NL4MP-ST: 4 mm²

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Materialien

Kontakte: CuZn39Pb3 Messing

Gehäuse: PA 6 30% GR / ZnAl4Cu1, Ni plated

Zugentlastungsklammer: POM

Hülse: PA 6 15% GR (glasfaserverstärkt) Polyamide

Verriegelung mechanisch verstärkt: Ck67

Umwelt:

Temperaturbereich: -30° C to + 80° C

Flammbarkeit: UL 94HB

