

DATENBLATT / DATA SHEET

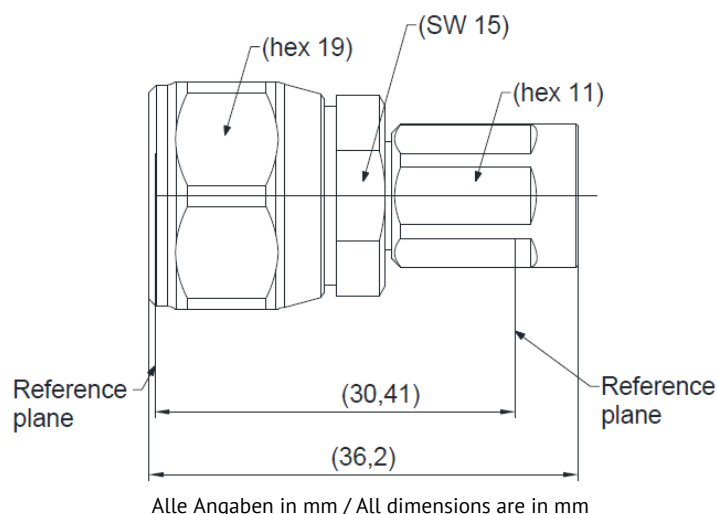
Adapter NEX10®-Stecker / N-Stecker

Adapter NEX10® plug / N plug

Artikel-Nr. / Part no.: 8712



www.ssb-electronic.de



Adaptertyp: Adapter NEX10-Stecker / N-Stecker

Adapter type: Adapter NEX10 plug male / N plug male

Mechanische Eigenschaften / Mechanical specifications:

Innenleiter / Inner conductor	Kupfer-Legierung versilbert / Copper alloy silver plated
Außenleiter / Outer conductor	Kupfer-Legierung CuSnZn beschichtet / Copper alloy CuSnZn plated
Andere Metallteile / Other metal parts	Kupfer-Legierung vernickelt / Copper alloy nickel plated
Isolation / Insulation	PTFE
Dichtung / Sealing	Silikonkautschuk / Silicone rubber
Gewicht / Weight	33 g
RoHS konform / RoHS compliant	Ja / Yes
Steckzyklen / Plug cycles	NEX10: >100 / N: > 500
Schutzklasse / IP protection level	IP 68

Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Impedanz / Impedance	50 Ω
Frequenz bis zu / Frequency up to	6 GHz
VSWR	1.04 @ DC - 2 GHz / 1.08 @ 2 - 4 GHz 1.12 @ 4 - 6 GHz
Betriebsspannung / Working voltage	NEX10: 1000 V / N: 2500 V
Isolationswiderstand / Insulation resistance	5 GΩ
Durchgangswiderstand innen / Inner contact resistance	NEX10: ≤ 2,0 mΩ / N: ≤ 1,5 mΩ
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	≤ 1,0 mΩ
Max. Intermodulation (IM3) @ 2x 20W	- 165 dBc

Technische Änderungen vorbehalten / Right of technical modification is reserved

SSB-Electronic GmbH · Am Pulverhäuschen 4 · 59557 Lippstadt · Germany

DB-107-00_8712_DE/EN

Stand/status: November 2024