

# CA-NFNF

---



## Adapter Typ N Buchse auf Typ N Buchse

### Produktklassifizierung

**Produkttyp** Adapter

### Allgemeine Spezifikationen

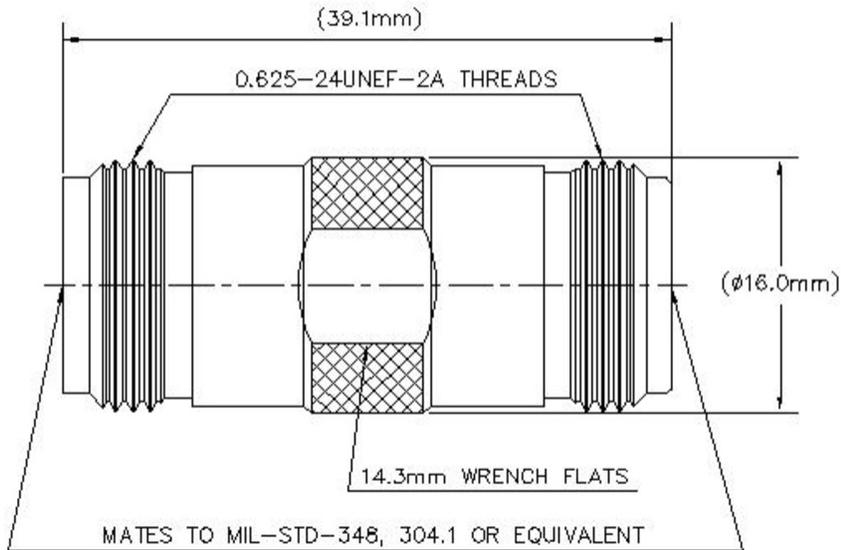
**Karosserieform** Gerade  
**Innere Kontaktbeschichtung** Gold  
**Schnittstelle** N Buchse  
**Schnittstelle 2** N Buchse  
**Montagewinkel** Gerade  
**Äußere Kontaktbeschichtung** Trimetall  
**Druckbeaufschlagbar** Nein

### Dimensionen

**Breite** 16 mm | 0,63 Zoll  
**Länge** 39,09 mm | 1.539 Zoll  
**Durchmesser** 16 mm | 0,63 Zoll

### Konturzeichnung

# CA-NFNF



## Elektrische Spezifikationen

Durchschnittliche Leistung bei Frequenz	600,0 W @ 900 MHz
Impedanz des Steckverbinders	50 Ohm
DC-Prüfspannung	2500 V
Innerer Kontaktwiderstand, maximal	1 mOhm
Isolationswiderstand, minimal	5000 MOhm
Betriebsfrequenzband	0 – 6000 MHz
Äußerer Übergangswiderstand, maximal	0,25 mOhm
Spitzenleistung, maximal	10 kW
HF-Betriebsspannung, maximal (vrms)	707 V

## VSWR/Rückflusdämpfung

Frequenzband	VSWR	Rückflusdämpfung (dB)
0– 3000 MHz	1.052	31.92
3000 bis 6000 MHz	1.135	23.98

## Mechanische Spezifikationen

Einführkraft	28 N   6,295 Pfund
Einfügekraft-Methode	IEC 61169-16:9.3.5
Langlebigkeit der Schnittstelle	500 Zyklen

# CA-NFNF

---

Methode zur Dauerhaftigkeit der Schnittstelle	IEC 61169-16:9.5
Prüfverfahren für mechanische Stöße	IEC 60068-2-27

## Umwelt-Spezifikationen

Betriebstemperatur	-55 °C bis +85 °C (-67 °F bis +185 °F)
Lagertemperatur	-65 °C bis +125 °C (-85 °F bis +257 °F)
Dämpfung, Umgebungstemperatur	20 °C   68 °F
Durchschnittliche Leistung, Umgebungstemperatur	40 °C   104 °F
Durchschnittliche Leistung, Innenleitertemperatur	100 °C   212 °F
Prüfverfahren für klimatische Sequenzen	IEC 60068-1
Korrosions-Prüfverfahren	IEC 60068-2-11
Prüfverfahren für stationäre Hitze bei feuchter Hitze	IEC 60068-2-3
Eintauchtiefe	ca. 1 m
Tauchtest Stecken	Gepaart
Prüfverfahren für das Eintauchen	IEC 60529:2001, IP68
Thermoschock-Testverfahren	IEC 60068-2-14
Vibrations-Prüfverfahren	IEC 60068-2-6

## Verpackung und Gewichte

Gewicht, netto	46,35 Gramm   0,102 Pfund
----------------	---------------------------

## Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
CHINA-ROHS	Unterschreitung des maximalen Konzentrationswertes
DIN 9001:2015	Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem
REACH-SVHC	Konform gemäß SVHC-Revision auf <a href="http://www.andrew.com/ProductCompliance">www.andrew.com/ProductCompliance</a>
ROHS	Gefällig
UK-ROHS	Gefällig



## \*Fußnoten

Eintauchtiefe	Eintauchen in spezifizierte Tiefe für 24 Stunden
---------------	--