

CA-SFQMR

SMA-Buchse auf QMA-Stecker rechtwinkliger Adapter



Produktklassifizierung

Produkttyp Adapter

Allgemeine Spezifikationen

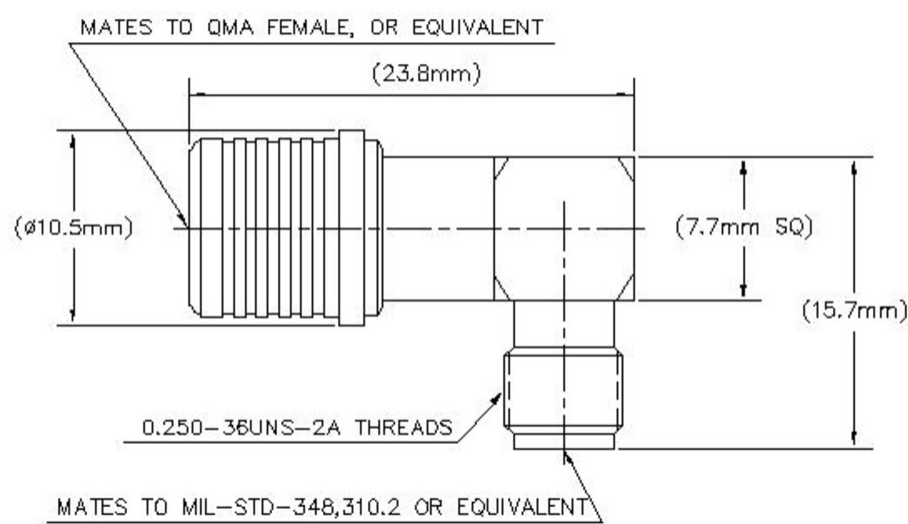
Karosserieform	Rechter Winkel
Innere Kontaktbeschichtung	Gold
Schnittstelle	SMA Buchse
Schnittstelle 2	QMA-Stecker
Montagewinkel	Rechter Winkel
Äußere Kontaktbeschichtung	Trimetall
Druckbeaufschlagbar	Nein

Dimensionen

Breite	10,5 mm 0,413 Zoll
Länge	23,8 mm 0,937 Zoll
Durchmesser	17,06 mm 0,672 Zoll

Konturzeichnung

CA-SFQMR



Elektrische Spezifikationen

Durchschnittliche Leistung bei Frequenz	100,0 W @ 900 MHz
Impedanz des Steckverbinders	50 Ohm
DC-Prüfspannung	1000 V
Innerer Kontaktwiderstand, maximal	3 mOhm
Isolationswiderstand, minimal	5000 MOhm
Betriebsfrequenzband	0 – 11000 MHz
Äußerer Übergangswiderstand, maximal	2,5 mOhm
Spitzenleistung, maximal	5 kW
HF-Betriebsspannung, maximal (vrms)	500 V

VSWR/Rückflusdämpfung

Frequenzband	VSWR	Rückflusdämpfung (dB)
0– 3000 MHz	1.042	33.74
3000 bis 6000 MHz	1.066	29.92
6000 bis 11000 MHz	1.239	19.44

Mechanische Spezifikationen

Einführkraft	22 N 4,946 Pfund
Einfügekraft-Methode	IEC 61169-15:9.3.5

CA-SFQMR

Langlebigkeit der Schnittstelle	100 Zyklen
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
Thermoschock-Testverfahren	IEC 60068-2-14
Vibrations-Prüfverfahren	IEC 60068-2-6

Verpackung und Gewichte

Gewicht, netto	9,02 g 0,02 Pfund
-----------------------	---------------------

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
DIN 9001:2015	Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem