

ADCB-HFHM



DC-Block, 555– 2700 MHz, mit Schnittstellentypen 4,3– 10 weiblich und 4,3– 10 männlich

Produktklassifikation

Produkttyp dc Block

Allgemeine Spezifikationen

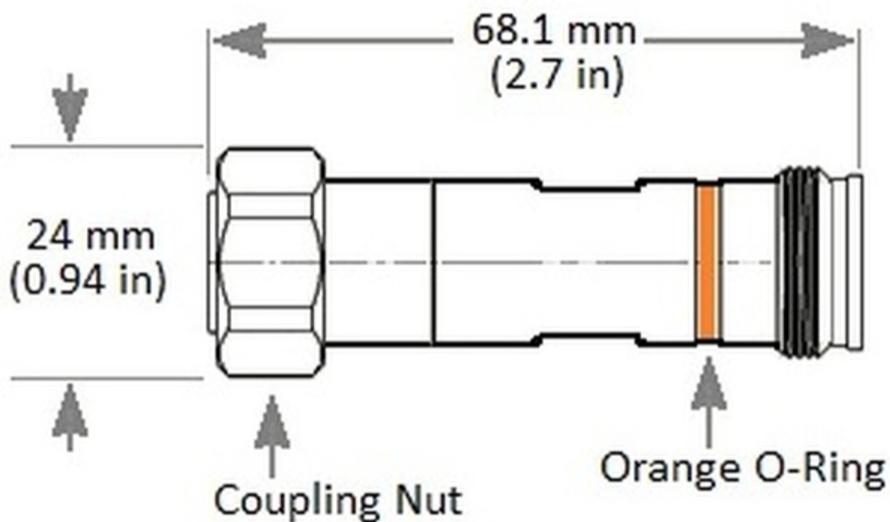
Innenkontakte	Silber
Schnittstelle	4,3-10 Weiblich
Schnittstelle 2	4,3-10 Männchen
Außere Kontaktplatten	Trimetal
Druckbeaufschlagbar	Nein

Dimensionen

Höhe	24 mm 0,945 Zoll
Breite	24 mm 0,945 Zoll
Länge	68,1 mm 2,681 Zoll

Gliederungszeichnung

ADCB-HFHM



Elektrische Spezifikationen

3. Ordnung IMD	-118 dBm
3. Ordnung IMD-Testmethode	Zwei +43 dBm-Träger
Typischer Einführungsverlust	0,1 dB
Durchschnittsleistung	200 W
Steckerimpedanz	50 Ohm
Gleichstrom-Testspannung	48 V
Betriebsfrequenzband	555 – 2700 MHz
Spitzenleistung, Maximum	2 kW

VSWR/Rücklaufverlust

Frequenzband	VSWR	Rücklaufverlust (dB)
555– 2700 MHz	1.13	24.29

Mechanische Spezifikationen

Kupplungsmuttern-sicheres Drehmoment	5 N·m 44,254 Zoll lb
Methode der Kupplungsmutter-Sicherungskraft	IEC 61169-154
Schnittstellenhaltbarkeit	100 Zyklen
Methode der Schnittstellenhaltbarkeit	IEC 61169-154
Mechanische Schocktestmethode	MIL-STD-202F, Methode 213B, Testbedingung C

ADCB-HFHM

Umweltspezifikationen

Betriebstemperatur	-40 °C bis +65 °C (-40 °F bis +149 °F)
Speichertemperatur	-40 °C bis +85 °C (-40 °F bis +185 °F)
Dämpfung, Umgebungstemperatur	20 °C 68 °F
Durchschnittsleistung, Umgebungstemperatur	40 °C 104 °F
Korrosionstestmethode	MIL-STD-1344A, Methode 1001.1, Testbedingung A
Immersionstiefe	1 m
Immersionstest-Paarung	Paart
Immersionstestmethode	IEC 60529:2001, IP68
Feuchtigkeitsbeständigkeitstestmethode	MIL-STD-202F, Methode 106F
Thermalschocktestmethode	MIL-STD-202F, Methode 107G
Schwingungstestmethode	MIL-STD-202F, Methode 204D, Testbedingung B
Wasserstrahltest-Paarung	Paart
Wasserstrahltestmethode	IEC 60529:2001, IP66

Verpackung und Gewichte

Gewicht, Netz	0.1 kg 0,22 Pfund
----------------------	---------------------

Regulatorische Compliance/Zertifizierungen

Agentur	Klassifikation
CHINA-ROHS	Unterhalb des maximalen Konzentrationswerts
REACH-SVHC	Konform gemäß der SVHC-Revision auf www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Gefällig
UK-ROHS	Gefällig

