

TA-HFHR



4,3-10 Buchse auf 4,3-10 männlicher rechtwinkliger Adapter.

Produktklassifizierung

Produkttyp Adapter

Allgemeine Spezifikationen

Karosserieform Rechter Winkel

Innere Kontaktbeschichtung Silber

Schnittstelle 4.3-10 Stecker

Schnittstelle 2 4.3-10 Weiblich

Montagewinkel Rechter Winkel

Äußere Kontaktbeschichtung Trimetall

Druckbeaufschlagbar Nein

Dimensionen

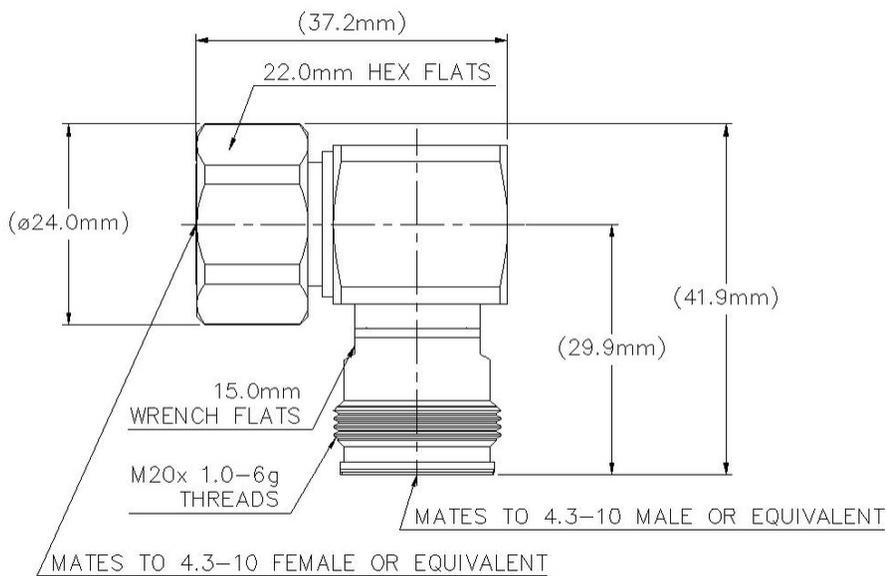
Breite 37,14 mm | 1.462 Zoll

Länge 41,84 mm | 1.647 Zoll

Durchmesser 24 mm | 0,945 Zoll

Konturzeichnung

TA-HFHR



Elektrische Spezifikationen

IMD 3. Ordnung bei Frequenz	-123 dBm @ 1900 MHz
IMD-Prüfverfahren 3. Ordnung	Zwei +43 dBm Träger
Durchschnittliche Leistung bei Frequenz	600,0 W @ 900 MHz
Impedanz des Steckverbinders	50 Ohm
DC-Prüfspannung	2500 V
Innerer Kontaktwiderstand, maximal	0,8 mOhm
Isolationswiderstand, minimal	5000 MOhm
Betriebsfrequenzband	0 – 6000 MHz
Äußerer Übergangswiderstand, maximal	1,5 mOhm
Spitzenleistung, maximal	15 kW

VSWR/Rückflusdämpfung

Frequenzband	VSWR	Rückflusdämpfung (dB)
0– 3000 MHz	1.065	30.04
3000 bis 6000 MHz	1.152	23.02

Mechanische Spezifikationen

Sicheres Drehmoment der Überwurfmutter	10 N-m 88.507 in Pfund
	449,27 N 101 Pfund

TA-HFHR

Haltekraft der Überwurfmutter	449,27 N 101 Pfund
Langlebigkeit der Schnittstelle	100 Zyklen
Methode zur Dauerhaftigkeit der Schnittstelle	IEC 61169-4:9.5
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	90,38 Gramm 0,199 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 www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Gefällig
UK-ROHS	Konform/Befreit



*Fußnoten

TA-HFHR

Eintauchtiefe

Eintauchen in spezifizierte Tiefe für 24 Stunden