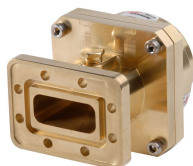


277SEM



Fest abgestimmter PDR70 für elliptischen Waveguide 77

Produktklassifizierung

Produkttyp	Elliptischer Hohlleiter-Steckverbinder
-------------------	--

Allgemeine Spezifikationen

Methode der Befestigung	Tab-Flare Werkzeug-Bördelung
Karosserieform	Geradlinig, fest abgestimmt
Innere Kontaktbeschichtung	Unplattiert
Schnittstelle	PDR70
Äußere Kontaktbeschichtung	Unplattiert
Druckbeaufschlagbar	Ja

Dimensionen

Breite	88.392 mm 3,48 Zoll
Länge	112,522 mm 4,43 Zoll
Übergangslänge	75.438 mm 2,97 Zoll
Größe des Wellenleiters	WR137 WG14 R70

Elektrische Spezifikationen

Einfügedämpfung, typisch	0,01 dB
Betriebsfrequenzband	7,125 – 8,5 GHz
Spitzenleistung bei Frequenz, maximal	92,00 kW @ 6,00 GHz

Materialspezifikationen

Materialart	Messung
-------------	---------

277SEM

Umwelt-Spezifikationen

Betriebstemperatur -55 °C bis +85 °C (-67 °F bis +185 °F)

Lagertemperatur -55 °C bis +85 °C (-67 °F bis +185 °F)

Verpackung und Gewichte

Gewicht, netto 1,3 kg | 2.866 Pfund

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

Agentur

CHINA-ROHS

DIN 9001:2015

REACH-SVHC

ROHS

UK-ROHS

Klassifikation

Unterschreitung des maximalen Konzentrationswertes

Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem

Konform gemäß SVHC-Revision auf www.andrew.com/ProductCompliance

Gefällig

Gefällig



*Fußnoten

Einfügedämpfung, typisch 0,05√ f_{req} (GHz) (gilt nicht für elliptische Hohlleiter)