

2.4mm RF CONNECTOR

Part No. : 50205

Product Specification

0	S21208	May 6, 2021	K. Yufu	-	M. Takemoto
Rev.	ECN	Date	Prepared by	Checked by	Approved by

1. 適応範囲

本規格は、2.4mm RF CONNECTOR TERMINATION ADAPTER の性能と試験条件について規定する。

2. 製品名称及び製品型番

2.1 製品名称

2.4mm RF CONNECTOR TERMINATION ADAPTER

2.2 製品型番

Plug type: 50205-J001

Jack type: 50205-0001

3. 保管条件

保管温度: 278~308K(5℃~35℃)

保管湿度: 30~60% (結露無きこと)

4. 試験及び性能

試験条件

温度: 293K~303K (20℃~30℃)

4.1.電気的性能

1. Return Loss

Reference standard: -

試験条件: ネットワークアナライザにて Fig.1 のように反射損失を測定する。
周波数 0.1GHz~50GHz



Fig.1

合格基準: -20 dB MAX.

4.2.機械的性能

1. 耐久性

Reference standard: -

試験条件: 1.65Nm のトルクレンチを使用して嵌合相手と 500 回取り付け、取り外しを行う。

合格基準: 上記電気的性能を満足する事。

4.3 試験順序と試料数

Table 1 試験順序と試料数

試験項目	Test sequence
VSWR	1,3
耐久性	2
試料数	5

※グループ表中の番号は、試験順序を示す。