

JAPAN AVIATION ELECTRONICS IND., LTD. CONNECTOR DIVISION 日本航空電子工業株式会社 コネクタ事業部 THIS SPECIFICATION TABLE CANNOT BE REPRODUCED WITHOUT WRITTEN CONSENT OF BOTH JAE AND WAKA MANUFACTURING CO., LTD.. この製品規格表は日本航空電子工業株式会社と 株式会社ワカ製作所、双方の 許可のない限り複写を禁じます。			CONNECTOR SPECIFICATION 製品規格		Connector Specification No. JACS-20260
					Connector Series Name 品名 02R0411-00 02R0412-00 02R0413-00 02R0414-00
					Applicable Drawing No. 製品図面 SJ131364 etc.
					TK C
Rev. 版数	Date 発行日	CN No	Drawn by 担当	Checked by 査閲	Approved by 承認
1	17.Apr.2025	—	K.Furukatsu	—	T.Oyake

(注記)
この仕様書は、株式会社ワカ製作所の製品同士を接続した時の性能を表記する。

(NOTE)
This specification describes the performance of Waka Manufacturing Co.,Ltd.'s products when connected each other.

JAE-CONNECTOR.COM
Reference Only

A

B

C

D

仕様書
Specifications

定格 Rating

特性(公称)インピーダンス Nominal impedance	50 Ω
周波数範囲 Frequency range	DC ~ 65 GHz

1.電気的性能 Electrical Characteristics

NO	項目 Item	条 件 Conditions	試験規格 Specification
1	接触抵抗 Contact resistance	中心コンタクト Center contact AC 2kHz or less, ~ 100 mA	6 mΩ 以下 or less
		外部導体 Outer contact AC 2kHz or less, ~ 100 mA	2 mΩ 以下 or less
2	耐電圧 Dielectric strength	AC 250V, 1分間 min	異常なき事 Without distinct damage.
3	絶縁抵抗 Insulation resistance	DC 500V	1000 MΩ 以上 or more
4	電圧定在波比 Voltage standing wave ratio	DC ~ 65 GHz	1.50 以下 or less
5	挿入損失 Insertion loss	DC ~ 65 GHz	0.15√f dB 以下 or less

f:Frequency(GHz)

※No.4,5項の測定はVコネクタで校正し、アダプタを含む値

※ Measurements in No. 4 and No. 5 are calibrated with V-connector,
values including adapterJAE-CONNECTOR.COM
Reference Only

名称 TITLE

V-SMPS Adapter
SPECIFICATIONS

図番 DWG.NO.

SSK-0373

WAKA MANUFACTURING CO.,LTD.