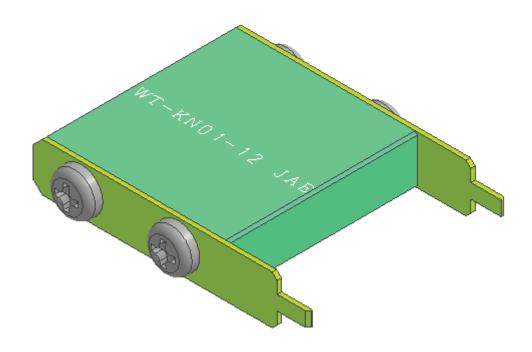
										17 1(00.01)
Japan Aviation Electronics Industry, Ltd. Connector Div. Production Engineering Dept. 日本航空電子工業株式会社コネクタ事業部生産技術部			Number 番号		T714383				Page 1/5	
Spec:for			Original issued 初版制定: 3.Jun.2016							
TITLE 表題:		Rev.	Date)	CN-No.	Prep	Chkd	Appd		
Operation manual for WT-KN01-12										
WT-KN01-12 取扱説明書										
ISSUED 作成元										
Production Engineering Dept. 生産技術部										
Prepared	Checked	Approved	PL Approved							
D.TANAKA	T.OOKAWA	S.KAMIMATSUSE	H.ISHII							

作業工具 WORKING TOOL

WT-KN01-12



取扱説明書 OPERATION MANUAL

この度は、弊社の工具をお買い上げいただきありがとうございます。本工具は KN01 コネクタを抜去するために使用します。本書の内容を十分に理解し、正しい作業を安全に行うようお願いします。

Thank you for purchasing our tool. This tool is used to removal of the KN01 connector. Fully understand this manual and perform correct operations in a safe manner.

Japan Aviation Electronics Industry, Ltd. Connector Div. Production Engineering Dept. 日本航空電子工業株式会社コネクタ事業部生産技術部 Number 番号

T714383

Page 2/5

はじめにお読みください

Read in the Begining

絵表示について

この取扱説明書及び製品への表示では、製品を安全 に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危険 や財産への損害を未然に防止するために、色々な絵 表示を記載しています。その表示と意味は次のように なっています。内容を良く理解してから本文をお読みく ださい。

Caution symbols

In this manual and on our products as well, the following caution symbols are used to show important information and warnings for correct use of our products. This is to avoid possible personal injury and property damage. Be sure to read and understand these special instructions before proceeding to the procedural details.

	危険 DANGER	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が差し 迫って生じることが想定される内容を示しています。	A danger indicates an operation that results in serious personal injury or fatal wound if precautions are not followed.
À	警告 WARNING	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想 定される内容を示しています。	A warning indicates an operation that could cause serious personal injury or fatal wound if precautions are not followed.
A	注意 CAUTION	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。	A caution indicates an operation that could cause personal injury or equipment damage if precautions are not followed.

絵表示の例

Caution symbols Examples



△記号は注意(危険、警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。

図の中に具体的な注意内容(左図の場合は 感電注意)が描かれています。 An equilateral triangle \triangle serves the same as CAUTION (or DANGER and WARNING).It contains a specific warning information inside (the lightning flash with arrowhead symbol shown left means a risk of electric shock to persons).



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容 (左図の場合は分解禁止)が描かれています A no entry mark \bigcirc indicates an action that must be prohibited. Inside or near it is indicated a special instruction (the label shown left means prohibition of disassembly).



●記号は行為を強制したり、指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は差し込みプラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。

A black circle • indicates a required action that must be proceeded without failure. It contains specific instructions inside (the label shown left means required disconnection of a plug from an outlet).



Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.
Connector Div. Production Engineering Dept.
日本航空電子工業株式会社コネクタ事業部生産技術部

Number 番号

T714383

Page 3/5

使用上のご注意

Cautions in Handling

♪ 警告

■本取扱説明書に記載されている事以外の改造や調整は、破損や不良の原因になりますので絶対に止めて下さい。万が一異常を感じたり、破損した場合はお買い上げの販売店もしくはお近くの営業所までご連絡ください。



■本工具を長時間使用するときは、十分な休息を取りながら作業を行ってください。身体に傷害を及ぼすことがあります。

M WARNING

■ Never repair or adjust, without the procedure specified with this operation manual, it cause is to brake the tool or product the rejected items. If you feel the tool abnormally or brake the tool, prease inqire our shop or customer support, and repair it.



■Please work while getting enough rest when you use this tool for a long time. Injury might be caused for the body.

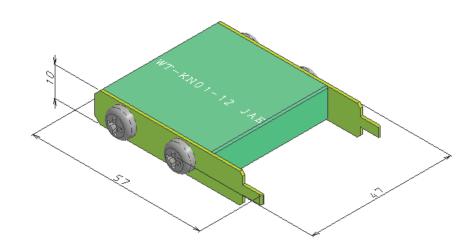
1.仕様

1.Specifications

工具型式 Model	WT-KN01-12	
重量	約 50g	
Weight	About 50g	
サイズ	W57 × D47 × H10mm	
Size	VV37 ^ D47 ^ 1110111111	
使用環境	温度 0℃~40℃(結露しないこと)	
Environment of use	Temperature 0°C~40°C(No Misting)	
適用コネクタ	KN01 #12 コネクタ	
Applicable connector	KN01 #12 Connector	

2.外形寸法

2.Outside dimension



JAE

Japan Aviation Electronics Industry, Ltd. Connector Div. Production Engineering Dept. 日本航空電子工業株式会社コネクタ事業部生産技術部

Number 番号

T714383

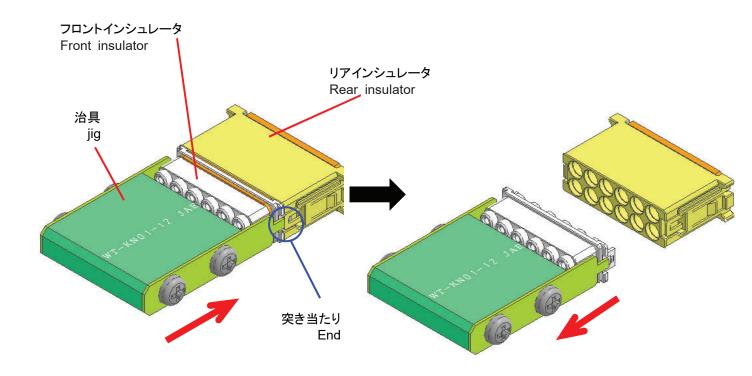
Page 4/5

3.作業方法

- ① インシュレータの隙間に治具を差し込んでください。(プレートの位置を指で調節してください。)
- ② そのまま力を入れて突き当りまで押し込み、リアインシュレータを引き抜いてください。

3.Operation Method

- ① Insert the jig to the insulator of the gap. (The position of the plate is adjusted with finger)
- 2 Push until the end, pull out the rear insulator.





Japan Aviation Electronics Industry, Ltd. Connector Div. Production Engineering Dept. 日本航空電子工業株式会社コネクタ事業部生産技術部

Number 番号

T714383

Page 5/5

4.交換部品

消耗部品を示します。弊社まで下記部品番号で 発注してください。

4.Renewal Parts

Wear-out parts are shown. Order to our company by the following part number.

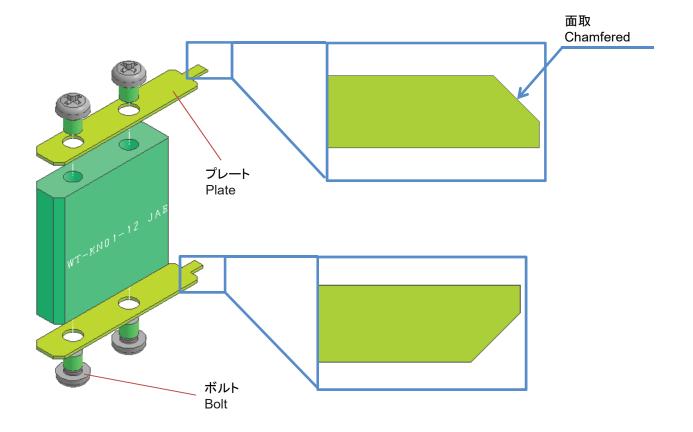
治具名 Tool name	品名 Description	部品番号 Parts No.	数量 Qty
WT-KN01-12	プレート Plate	748-14383-001	2

5. 部品の交換方法

- ① ボルトを緩め、プレートを取り外してください。
- ② プレートを取り付けてください。このとき、先端の面取が外側に来るようにし、上下のプレートが平行となるように取り付けてください。

5. Exchange Method of Parts

- 1 The bolt, please remove the plate.
- 2 Attach the plate. At this time, the chamfering of the tip is to come outside, attach as the top and bottom of the plate is parallel.



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

JAE Electronics: C2777-WT-KN01-12