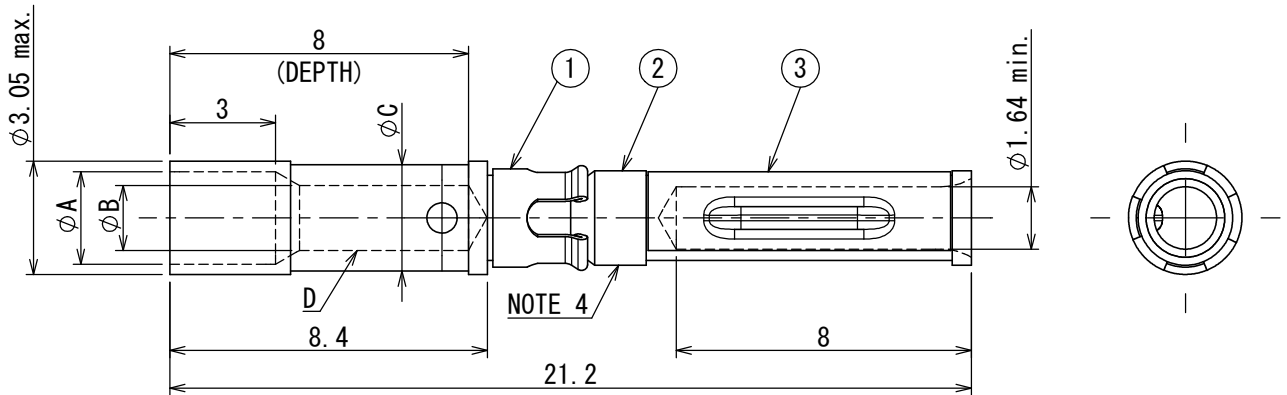


版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
11	01/APR/2005	057061	REDRAWN	H. SAKURADA	K. HARIGAYA	E. MATSUMOTO	M. MAJIME
12	04/MAR/2014	009104	REVISED NOTE (REVISION MARK:2)	—	T. TAKESHITA	K. HARIGAYA	E. MATSUMOTO



図番 PART NUMBER	サイズ SIZE	φA	φB	φC	クリップの色相 CLIP COLOR	適用電線 APPLICABLE WIRE SIZE
031-50675	16-16	2.5	1.75	2.8	BLUE	AWG#16～#20 (1.3mm ² ～0.5mm ²)
031-50676	16-20A	2.7	1.2	1.8	GREEN	AWG#20～#24 (0.5mm ² ～0.2mm ²)
031-50677	16-20	1.7	1.2	1.8	RED	AWG#20～#24 (0.5mm ² ～0.2mm ²)
031-50794	16-14	2.5	2.1	2.9	—	AWG#14～#16 (2mm ² ～1.25mm ²)

- NOTE 1. THIS CONTACT AND THE CONNECTOR SHALL BE ORDERED SEPARATELY.
2. CONTACT CRIMPING TOOL, LOCATOR AND HANDLING MANUAL
CONTACT CRIMPING TOOL: M22520/1-01 (T73-18-M, T73-18-S)
LOCATOR : JP-QE-16-16 (T73-18-2) OR JP2-QE-16 (T706174)
3. THE VALUE INSIDE () OF THE PLATING THICKNESS SHOWS THE INNER DIAMETER OF CRIMP POT (D PORTION).
4. THE PLATING THICKNESS OF THIS PLACE SHALL BE SATISFIED WITH THE FOLLWOING CONTACT PLATING THICKNESS.

- 注1. 本コンタクトとコネクタは別オーダーである。
2. 使用圧着工具とロケータ及び取扱説明書
圧着工具: M22520/1-01 (T73-18-M, T73-18-S)
ロケータ: JP-QE-16-16 (T73-18-2) 又は JP2-QE-16 (T706174)
3. めっき厚の()内数値は、クリンプポット内径(D部分)である。
4. この箇所ではめっき厚を測定した時、下記コンタクトのめっき厚の値を満足すること。

3	SPRING	1	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL PLATING	Ni-1.5μmMIN. Au-0.75μmMIN.
2	SOCKET CONTACT BODY	1	COPPER ALLOY	GOLD OVER NICKEL PLATING	Ni-1.5μmMIN. (0.6μmMIN.) Au-0.75μmMIN. (0.3μmMIN.)
1	CLIP	1	COPPER ALLOY	SILVER PLATING	Ag-2.5μmMIN.
符号 NO.	名 称 DESCRIPTION	個 数 QTY.	材 料 MATERIAL	仕 上 FINISH	備 考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION)		第1版 (ORIGINAL DATE)		名称 (TITLE)	
JACS-3024、JABL-3024		14/DEC/1973		031-***** (QES-16-**) 日本航空電子工業株式会社	
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	—	JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.	SIZE A4
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.	Y. NISHINO		
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.	KATOU		
単位 (UNIT) : mm		承認 APPD.	NITA		
				シリーズ (SERIES) QE	図面番号 (DRAWING NO.) SJ013833
				尺度 (SCALE) 5:1	版数 (VER.) 12

S/W

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[JAE Electronics:](#)

[031-50676](#) [031-50794](#)