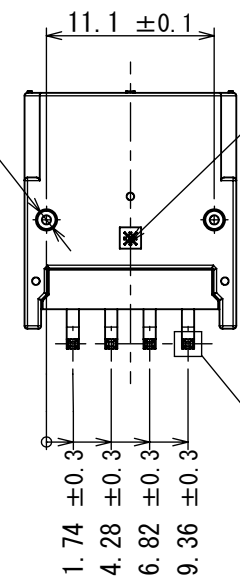
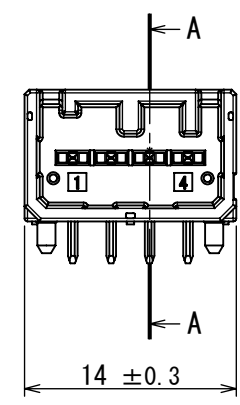
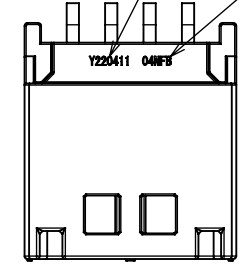


DCF-C-212J(20.07)

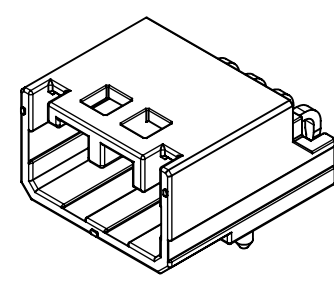
E  
D  
C  
B  
A

7125812  
(ON DRAWING) (台異図)

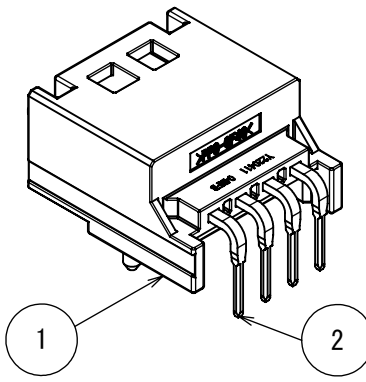
ASSEMBLY LOT No.  
組立ロットNo.  
PART No.  
製品名



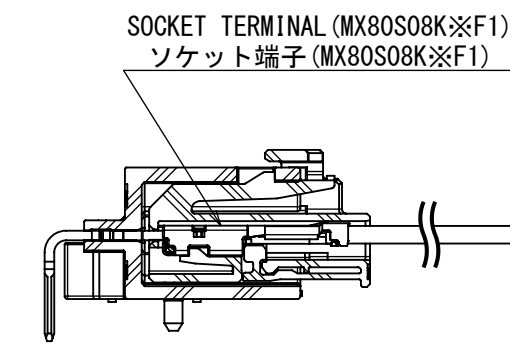
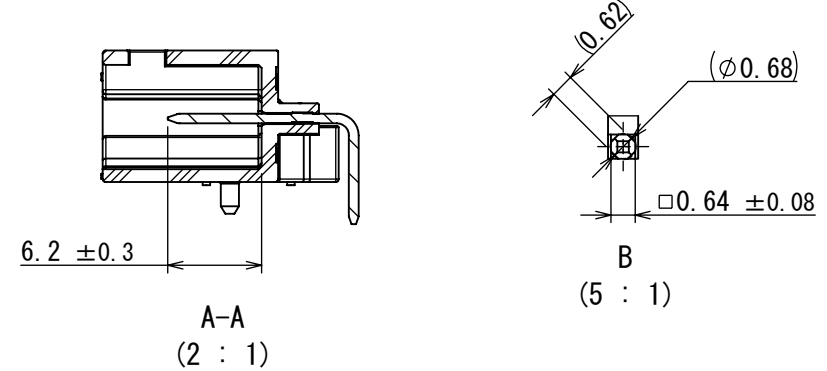
MOLDING DIE CAVITY No.  
モールド金型CAV. No.



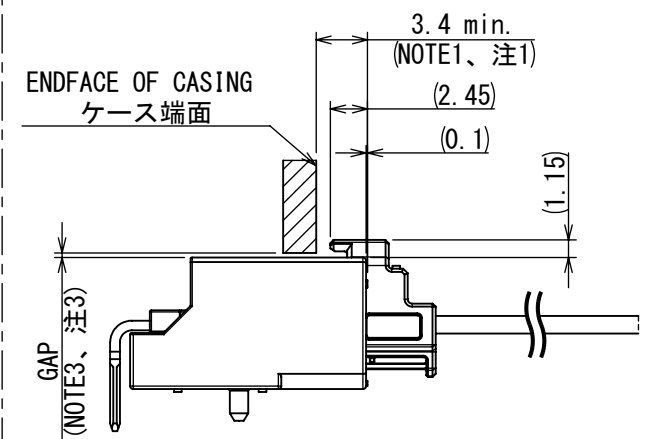
【REF.】 ISOMETRIC VIEW ①  
【参考】 製品斜視図①



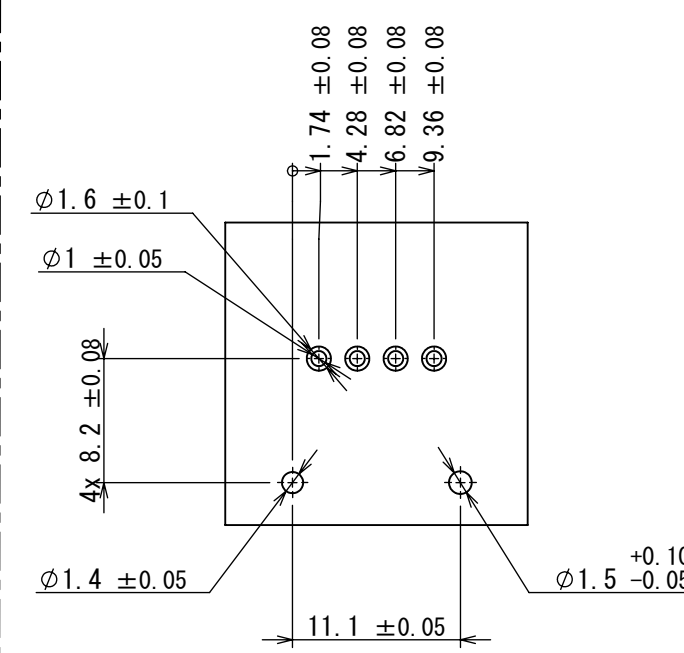
【REF.】 ISOMETRIC VIEW ②  
【参考】 製品斜視図②



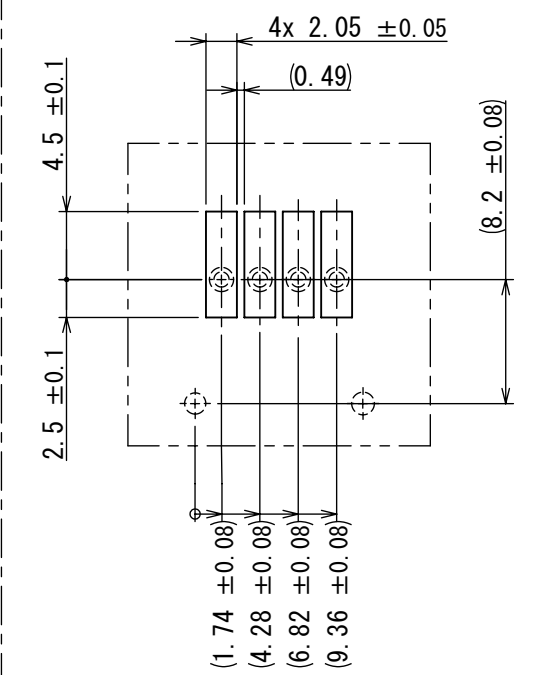
【REF.】 MATING STATE - SECTION VIEW  
【参考】 かん合状態 - 断面図



【REF.】 MATING STATE - SIDE VIEW  
【参考】 かん合状態 - 側面視



【REF.】 RECOMMENDED P.C.B HOLE PATTERNS  
基板孔の推奨寸法  
(P.C.B THICKNESS t=1.6mm)

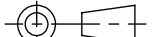


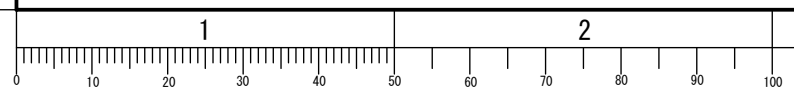
【REF.】 RECOMMENDED METAL MASK PATTERNS  
メタルマスクの推奨寸法  
(MASK THICKNESS t=0.12)

NOTE1. THE TOP SURFACE OF HEADER IN ITS FRONT AREA HAS TO KEEP THIS CLEARLACNE NOT TO INTERFARE AT CONNECTOR MATING.  
NOTE2. PLATING OF PIN TERMINAL: CONTACT SURFACE LAYER: REFLOW Sn (PLATING THICKNESS: 0.5~2.0 μm)  
DIP SURFACE LAYER: REFLOW Sn (PLATING THICKNESS: 1.0~4.0 μm)  
ALL UNDER LAYER: NICKEL (PLATING THICKNESS: 0.5~2.2 μm)  
NOTE3. THIS PRODUCT NEEDS TO BE SUPPORTED ON ITS UPPER SURFACE TO PREVENT DAMAGE DUE TO HAENNESS LOADING UPWARD.

注1. ヘッダー正面から指示される本寸法はかん合時にケースと接触しないように確保願います。  
注2. ピンコンタクトのめっき仕様: 接触部の表面めっき: リフローSn(めっき厚さ: 0.5~2.0 μm)  
DIP部の表面めっき: リフローSn(めっき厚さ: 1.0~4.0 μm)  
全体の下地めっき: ニッケル(めっき厚さ: 0.5~2.2 μm)  
注3. 本製品はハーネスあおりに対する破損を防止するため、上面部を支えの使用を推奨します。

|           |                    |             |                 |               |                |
|-----------|--------------------|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| 2         | PIN TERMINAL       | 4           | COPPER ALLOY    | (NOTE2、注2)    | —              |
| 1         | PIN INSULATOR      | 1           | PPS-GF40        | —             | COLOR : BLUE   |
| 符号<br>NO. | 名 称<br>DESCRIPTION | 個 数<br>QTY. | 材 料<br>MATERIAL | 仕 上<br>FINISH | 備 考<br>REMARKS |

|                                                                         |  |                                                                                                        |  |                           |  |                                                                                                                                       |  |              |  |                                |                |
|-------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|--|--------------------------------|----------------|
| 仕様書 (SPECIFICATION)<br>JACS-11333<br>JABL-11333                         |  | 第1版 (ORIGINAL DATE)<br>08/NOV/2022                                                                     |  | 尺度 (SCALE)<br>2 : 1       |  | シリーズ (SERIES)<br>MX81                                                                                                                 |  | 日本航空電子工業株式会社 |  | 図面番号 (DRAWING NO.)<br>SJ125812 | 版数 (VER.)<br>1 |
| 一般公差 (GENERAL TOLERANCE)<br>寸法 (DIMENSION)<br>±<br>× ±<br>×× ±<br>××× ± |  | 製造 DR.<br>—                                                                                            |  | 名称 (TITLE)<br>MX81A004NF2 |  |  JAPAN AVIATION<br>ELECTRONICS<br>INDUSTRY, LTD. |  |              |  |                                |                |
|                                                                         |  | 担当 CHK.<br>Y. MORISHITA<br>査閲 APPD.<br>Y. OBATA<br>承認 APPD.<br>H. OBIKANE<br>シート (SHEET NO.)<br>1 OF 1 |  |                           |  |                                                                                                                                       |  |              |  |                                |                |
| 角度 (ANGLES)<br>° ±<br>°' ±<br>単位 (UNIT) : mm                            |  |                                                                                                        |  | 質量 (MASS)                 |  |                                                  |  |              |  |                                |                |



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[JAE Electronics:](#)

[MX81A002NF3R470](#)