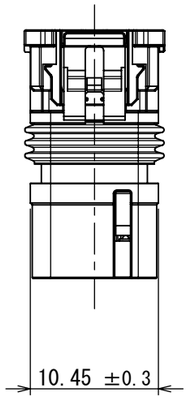
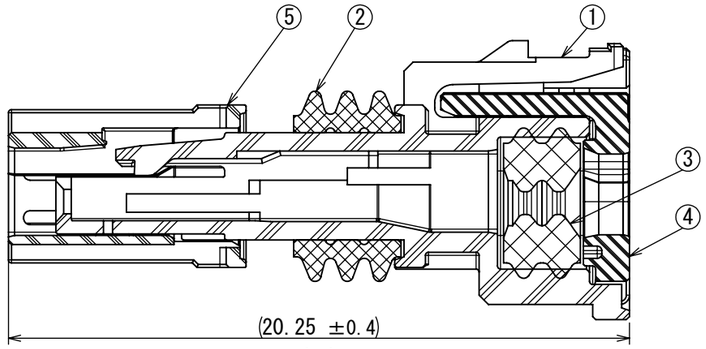
版数 VER.	年月日 D A T E	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.

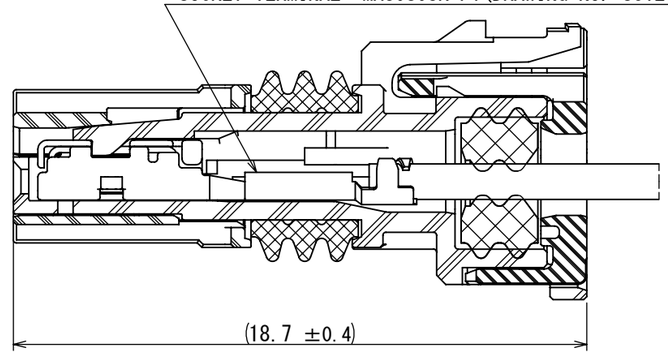
図面番号(DRAWING NO.) SJ121383



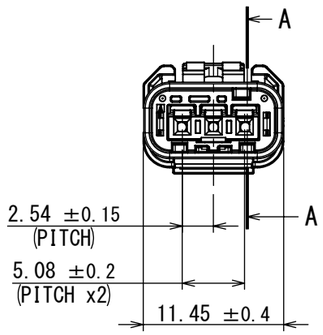


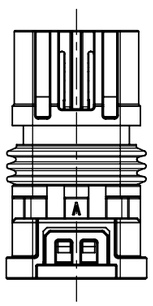
A-A
(5 : 1)

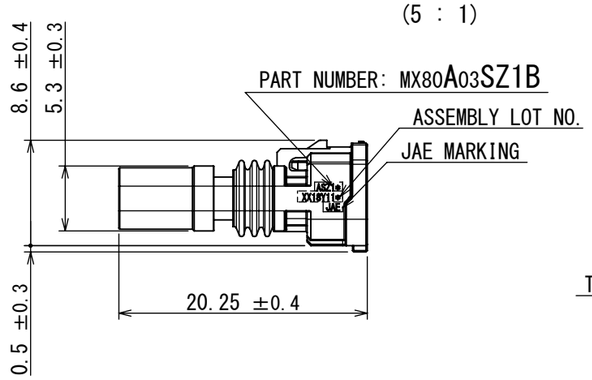
SOCKET TERMINAL: MX80S08K*F1(DRAWING NO. SJ121646)

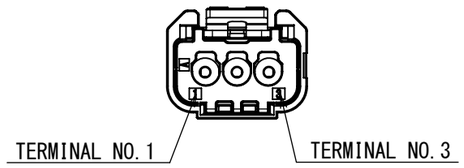


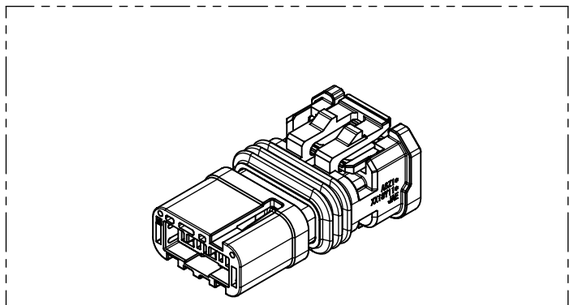
【REF.】 SOCKET TERMINAL ASSEMBLY STATE
ソケット端子組立状態



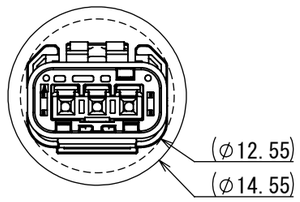








【REF.】 PERSPECTIVE VIEW - DELIVERY CONDITION
製品斜視図 - 製品出荷状態



【REF】 FEED-THROUGH-HOLE SIZE
【参考】 外接円サイズ

NOTE1. APPLICABLE SOCKET TERMINAL: MX80S08K※F1 SERIES(DRAWING NO. SJ121646)
NOTE2. MX80 SYSTEM IS DEVELOPED TO MEET TWO DIFFERENT SPECIFICATIONS DEPENDING ON CUSTOMER.
JACS-11280-1 FOR CUSTOMERS USING USCAR2
JACS-11280-2 FOR CUSTOMERS USING LV214
NOTE3. LAYOUT INSPECTION AND FUNCTIONAL TESTING ARE CONDUCTED BASED ON CONTROL PLAN.
NOTE4. THE APPLICABLE WIRE FOR THIS CONNECTOR IS CORE SIZE 0.13 - 1.0sq
AND OUTER DIAMETER φ1.05 - φ2.1mm.

注1. 適用されるソケット端子は”MX80S08K※F1(DRAWING NO. SJ121646)”になる。
注2. MX80シリーズは2つの要求仕様に準拠する。
JACS-11280-1: USCAR2に準じたコネクタ仕様書
JACS-11280-2: LV214に準じたコネクタ仕様書
注3. 定期検査と機能確認はCPの指示に基づき実施する。
注4. 本製品はコアサイズ: 0.13～1.0sq かつ被覆外形: φ1.05～φ2.1mmを持つ電線を適用できる。

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
5	FRONT RETAINER	1	10% GF FILLED PBT	—	COLOR: BROWN
4	REAR COVER	1	10% GF FILLED PBT	—	COLOR: BROWN
3	MAT SEAL	1	SILICONE RUBBER	—	COLOR: BROWN
2	RADIAL SEAL	1	SILICONE RUBBER	—	COLOR: BROWN
1	SOCKET HOUSING	1	10% GF FILLED PBT	—	COLOR: BLACK

仕様書(SPECIFICATION): JACS-11280-※ (NOTE3、注3) JAHL-11280
第1版(ORIGINAL DATE): 01/JUN/2021
尺度(SCALE): 2 : 1
シリーズ(SERIES): MX80A
名称(TITLE): MX80A03SZ1B
製図 DR.: —
担当 CHK.: Y.MORISHITA
査閲 APPD.: Y.OBATA
承認 APPD.: A.KUWAHARA
一般公差(GENERAL TOLERANCE)
寸法(DIMENSION): . ±0.8 / .× ±0.4 / .×× ±0.1 / .××× ±
角度(ANGLES): ×° ± / ×°×' ±
単位(UNIT): mm
シート(SHEET NO.): 1 OF 1
質量(MASS): 0.93g
日本航空電子工業株式会社
JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.
図面番号(DRAWING NO.): SJ121383
SIZE A3
版数(VER.): 1

JAE-CONNECTOR.COM Reference Only

JAE Connector DIV. Proprietary.Copyright(C) 2021, Japan Aviation Electronics Industry, LTD.

WISDOM承認 2021/09/13