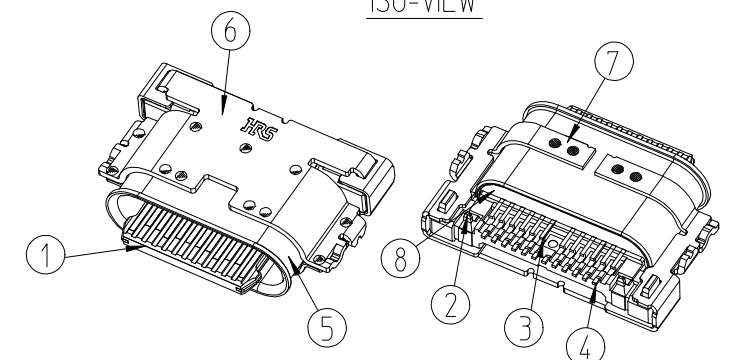
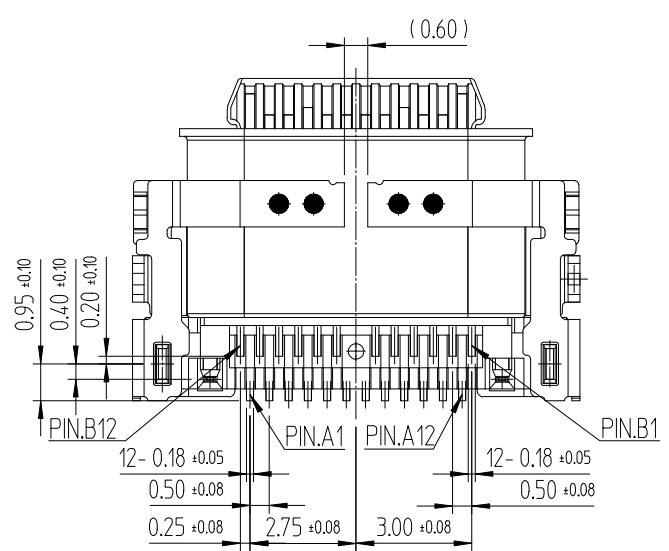
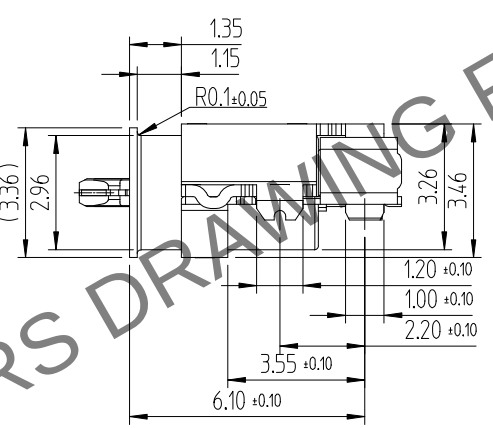
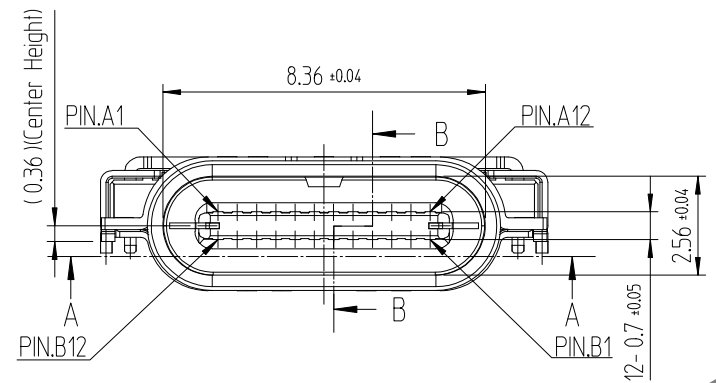
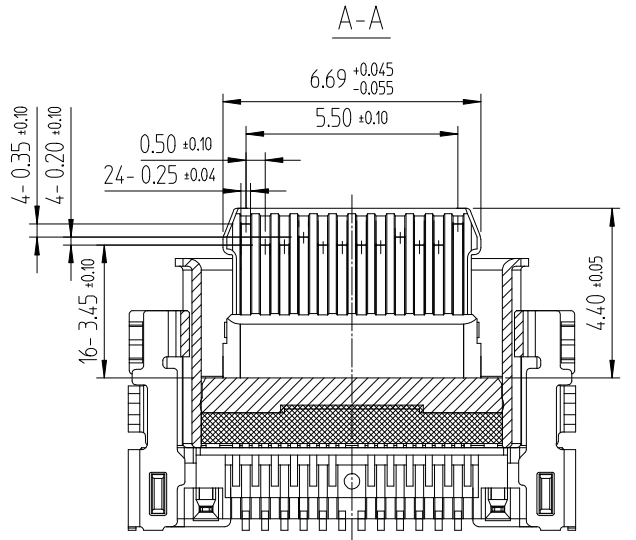
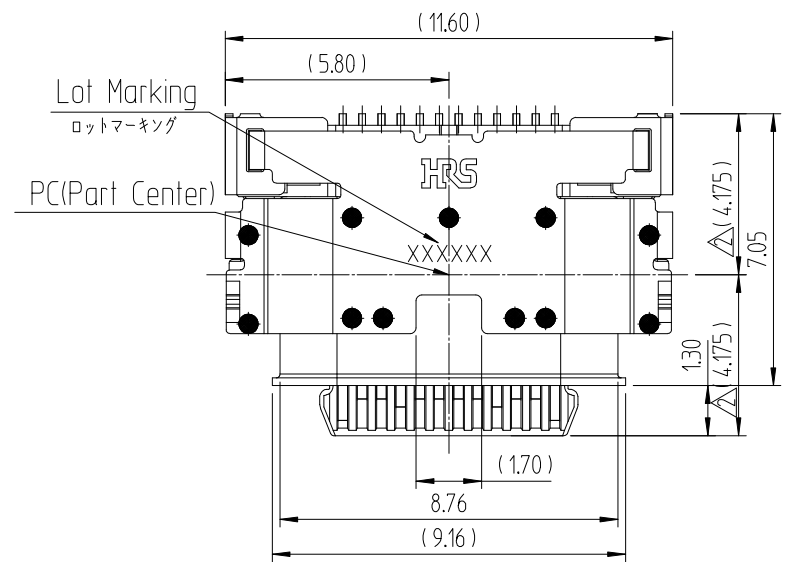


Apr.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD. All Rights Reserved.  
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

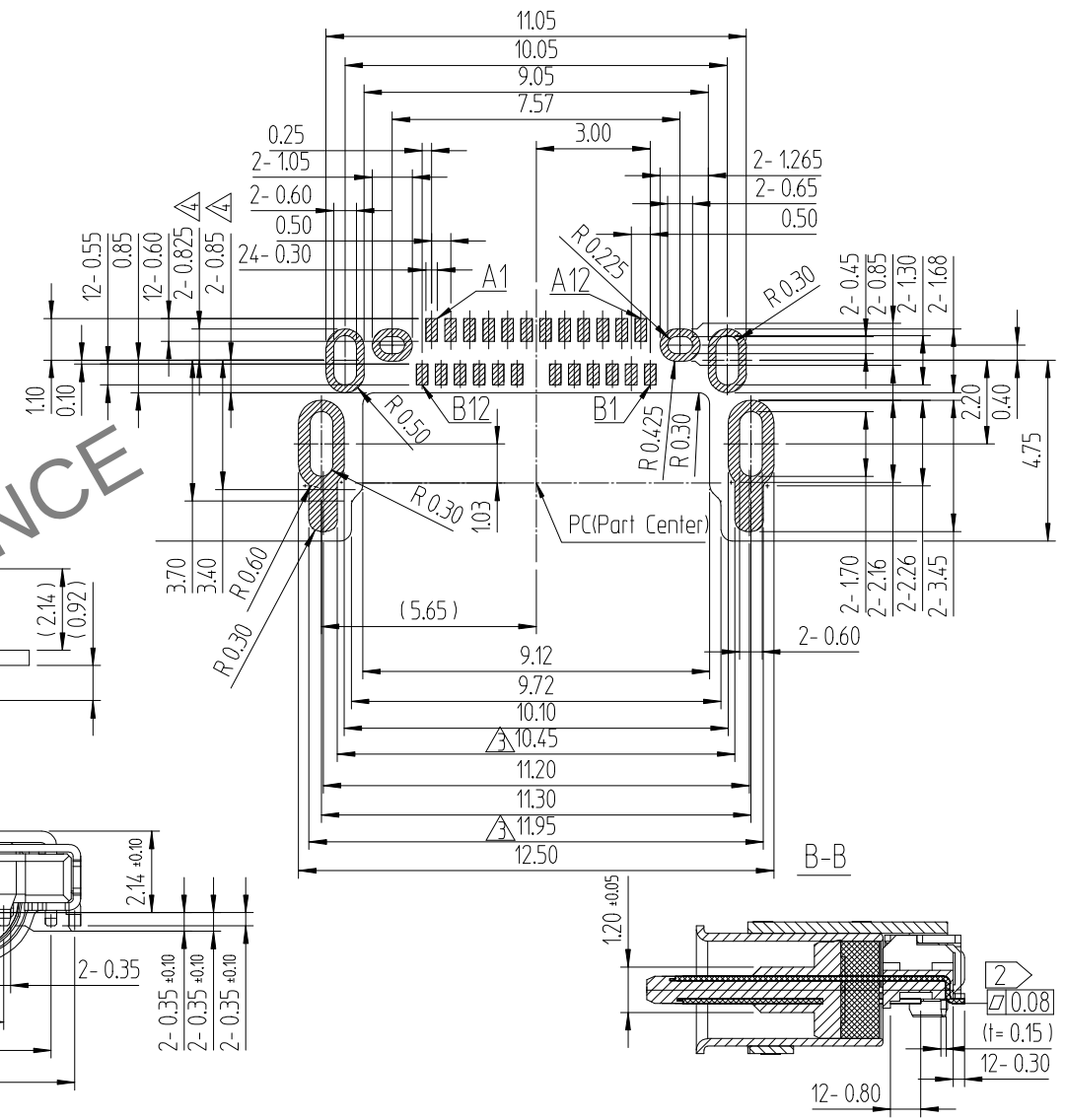
A  
B  
C  
D  
E  
F



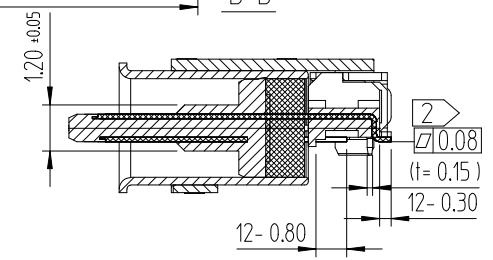
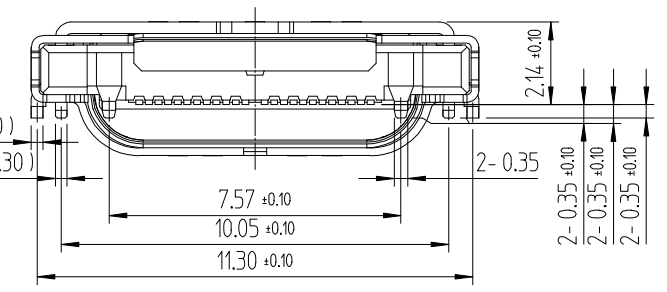
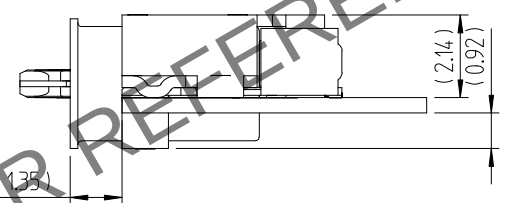
- [NOTE] [注]
- 1 FINISH : SEE TABLE (仕上げ : テーブル参照)
  - 2 CO-PLANARITY : 0.08 MAX BEFORE/AFTER REFLOW 2TIMES (平坦度 : REFLOW2回前/2回後0.08 MAX)
  - 3 UNSPECIFIED TOLERANCE : ±0.2 (一般公差 : ±0.2)
  - 4 LOT MARKING : 6 DIGIT (HYMDDL) (H : HIROSE, Y : YEAR, M : MONTH, DD: DAY, L : LINE )

| 訂正事項  |                          |     |     | 訂正事項       |      |                          |     |
|-------|--------------------------|-----|-----|------------|------|--------------------------|-----|
| △数    | DESCRIPTION OF REVISIONS | 擔當  | 検圖  | 年月日        | △数   | DESCRIPTION OF REVISIONS | 擔當  |
| COUNT |                          | B   | Y   | CHKD       | DATE | COUNT                    |     |
| 1     | 改正                       | HYM | LHJ | 18. 04. 09 | 4    | 2 改正(RE-2-2059)          | KYG |
| 2     | 改正                       | PYB | LHJ | 21. 07. 21 |      |                          |     |
| 3     | 改正                       | KYG | LHJ | 22. 01. 28 |      |                          |     |

RECOMMENDED PCB LAY OUT(TOP-VIEW) 推奨PCBレイアウト上面図  
(GENERAL TOLERANCE±0.05) (一般公差 : ±0.05)



MOUNTING CONDITION



|                                         |                         |                                         |                                                                                                                                                                                                              |                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 8                                       | POTTING (ポッティング)        | SILICONE(シリコン)                          | BLACK COLOR (黒色)                                                                                                                                                                                             | -                                     |
| 7                                       | BOTTOM SHELL(ボトムシェル)    | STAINLESS STEEL(ステンレス鋼)                 | Ni1.0μm MIN (ニッケル1.0μm MIN)                                                                                                                                                                                  | -                                     |
| 6                                       | TOP SHELL (トップシェル)      | STAINLESS STEEL(ステンレス鋼)                 | Ni1.0μm MIN (ニッケル1.0μm MIN)                                                                                                                                                                                  | -                                     |
| 5                                       | INNER SHELL (INNER シェル) | STAINLESS STEEL(ステンレス鋼)                 | Cleansing (洗浄)                                                                                                                                                                                               | -                                     |
| 4                                       | CONTACT 2nd (端子 2nd)    | COPPER ALLOY(銅合金)                       | CONTACT AREA : Au0.05μm MIN OVER Pd-Ni0.75μm MIN OVER Ni2.0μm MIN<br>LEAD AREA : Au0.05μm MIN OVER Ni2.0μm MIN<br>接触面積 : ニッケル2.0μm 以上 + パラジウムニッケル0.75μm 以上 + 金0.05μm 以上<br>リード面積 : ニッケル2.0μm 以上 + 金0.05μm 以上 | -                                     |
| 3                                       | CONTACT 1st (端子1st)     |                                         |                                                                                                                                                                                                              | -                                     |
| 2                                       | MID PLATE (ミッドプレート)     | STAINLESS STEEL(ステンレス鋼)                 | Ni1.0μm MIN (ニッケル1.0μm MIN)                                                                                                                                                                                  | -                                     |
| 1                                       | HOUSING (ハウジング)         | THERMOPLASTIC(耐熱プラスチック)                 | BLACK COLOR (黒色)                                                                                                                                                                                             | -                                     |
| NO.(番号)                                 | DESCRIPTIONS (説明)       | MATERIAL (材料)                           | 1 FINISH. (備考)                                                                                                                                                                                               | REMARKS(備考)                           |
| CODE NO. (OLD)                          |                         | DRAWN<br>製 図<br>S.H.LIM<br>18.02.19     | DESIGNED<br>設 計<br>C.E.LIM<br>18.02.19                                                                                                                                                                       | CHECKED<br>検 図<br>H.J.LEE<br>18.02.19 |
|                                         |                         | APPROVED<br>承 認<br>T.S.KANG<br>18.02.19 | RELEASED<br>出 図<br>ENG<br>22.12.12<br>DEPT                                                                                                                                                                   |                                       |
| DRAWING NO.<br>(図面番号)                   |                         | JDC3-632534                             |                                                                                                                                                                                                              | PART NO.<br>(製品名)                     |
| SCALE (規模)<br>5:1<br>UNITS (ユニット)<br>mm |                         | HIROSE KOREA CO.,LTD.                   |                                                                                                                                                                                                              | CODE NO<br>(製品コード)                    |
|                                         |                         | CL 6240-0016-6                          |                                                                                                                                                                                                              | 1/2                                   |

Apr. 1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

