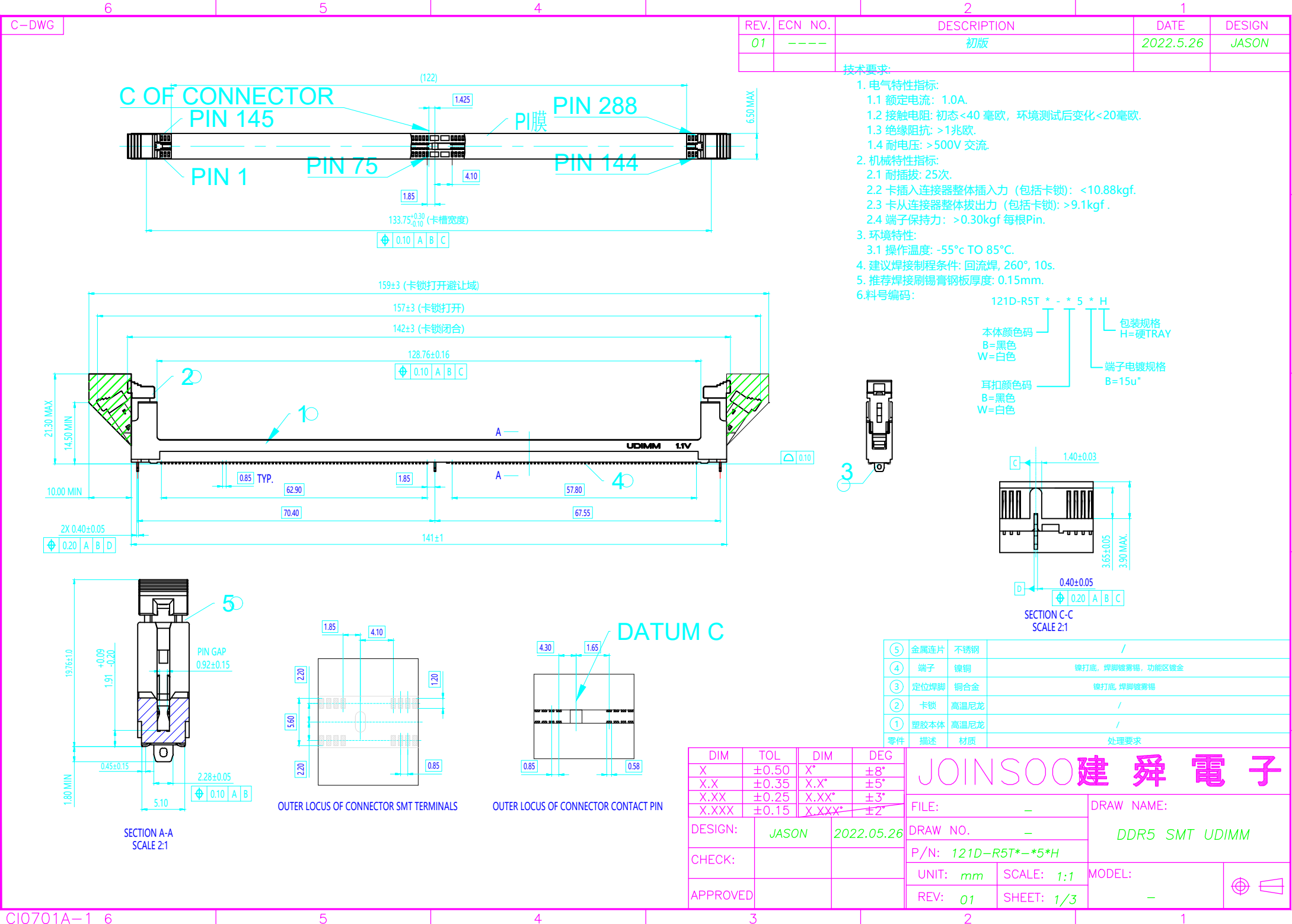




| REV. | ECN NO. | DESCRIPTION | DATE      | DESIGN |
|------|---------|-------------|-----------|--------|
| 01   | ----    | 初版          | 2022.5.26 | JASON  |

- 技术要求:
- 电气特性指标:
    - 1.1 额定电流: 1.0A.
    - 1.2 接触电阻: 初态 <40 毫欧, 环境测试后变化 <20毫欧.
    - 1.3 绝缘阻抗: >1兆欧.
    - 1.4 耐电压: >500V 交流.
  - 机械特性指标:
    - 2.1 耐插拔: 25次.
    - 2.2 卡插入连接器整体插入力 (包括卡锁): <10.88kgf.
    - 2.3 卡从连接器整体拔出力 (包括卡锁): >9.1kgf .
    - 2.4 端子保持力: >0.30kgf 每根Pin.
  - 环境特性:
    - 3.1 操作温度: -55℃ TO 85℃.
  - 建议焊接制程条件: 回流焊, 260°, 10s.
  - 推荐焊接刷锡膏钢板厚度: 0.15mm.
  - 料号编码:

121D-R5T \* - \* 5 \* H

本体颜色码  
B=黑色  
W=白色

耳扣颜色码  
B=黑色  
W=白色

包装规格  
H=硬TRAY

端子电镀规格  
B=15u"

| 零件 | 描述   | 材质   | 处理要求              |
|----|------|------|-------------------|
| ⑤  | 金属连片 | 不锈钢  | /                 |
| ④  | 端子   | 镀铜   | 镀打底, 焊脚镀雾锡, 功能区镀金 |
| ③  | 定位焊脚 | 铜合金  | 镀打底, 焊脚镀雾锡        |
| ②  | 卡锁   | 高温尼龙 | /                 |
| ①  | 塑胶本体 | 高温尼龙 | /                 |

| DIM   | TOL   | DIM    | DEG |
|-------|-------|--------|-----|
| X     | ±0.50 | X*     | ±8° |
| X.X   | ±0.35 | X.X*   | ±5° |
| X.XX  | ±0.25 | X.XX*  | ±3° |
| X.XXX | ±0.15 | X.XXX* | ±2° |

|          |       |            |
|----------|-------|------------|
| DESIGN:  | JASON | 2022.05.26 |
| CHECK:   |       |            |
| APPROVED |       |            |

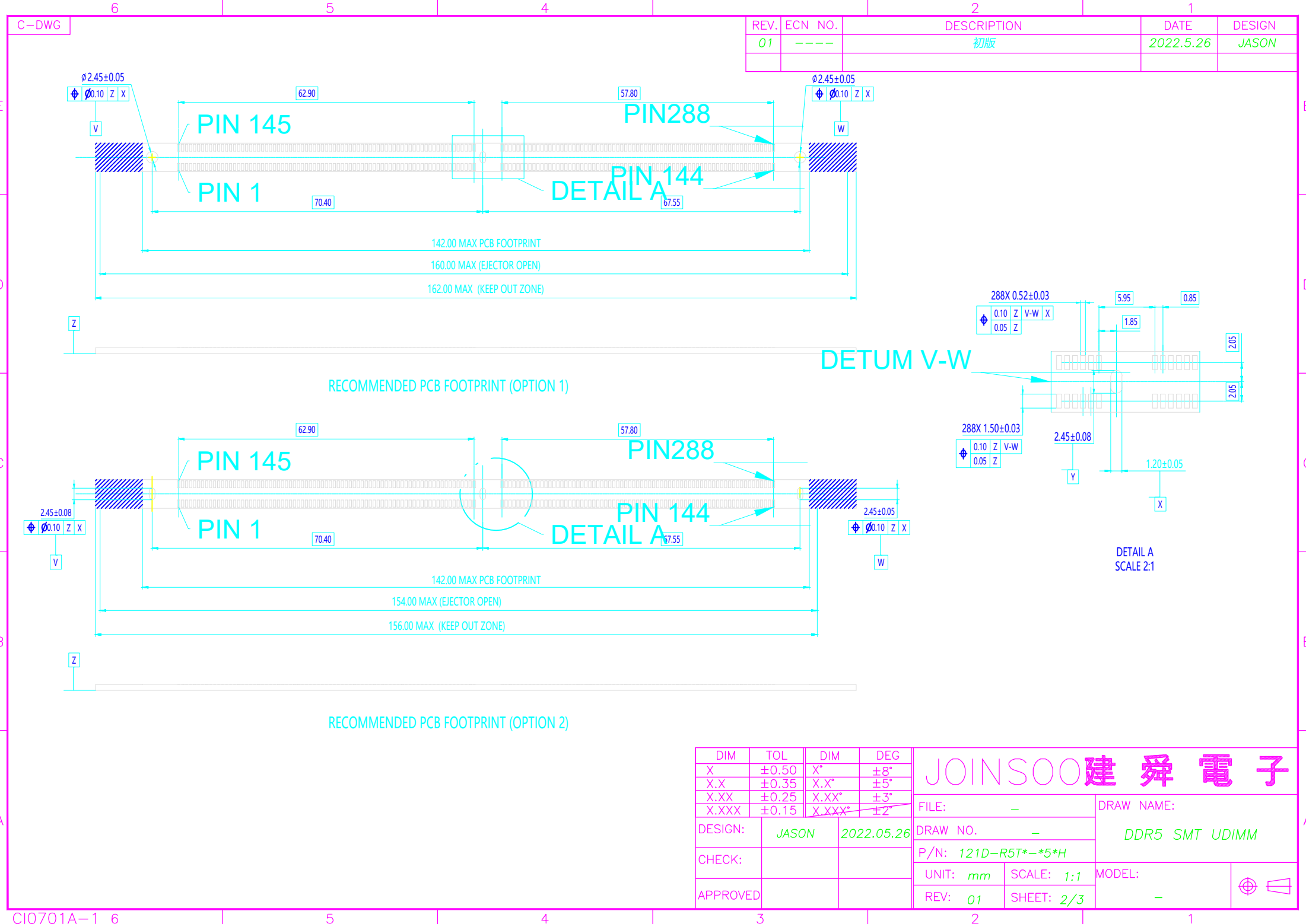
JOINSOO建舜電子

FILE: -DRAW NAME: DDR5 SMT UDIMM

DRAW NO. -P/N: 121D-R5T\*-5\*H

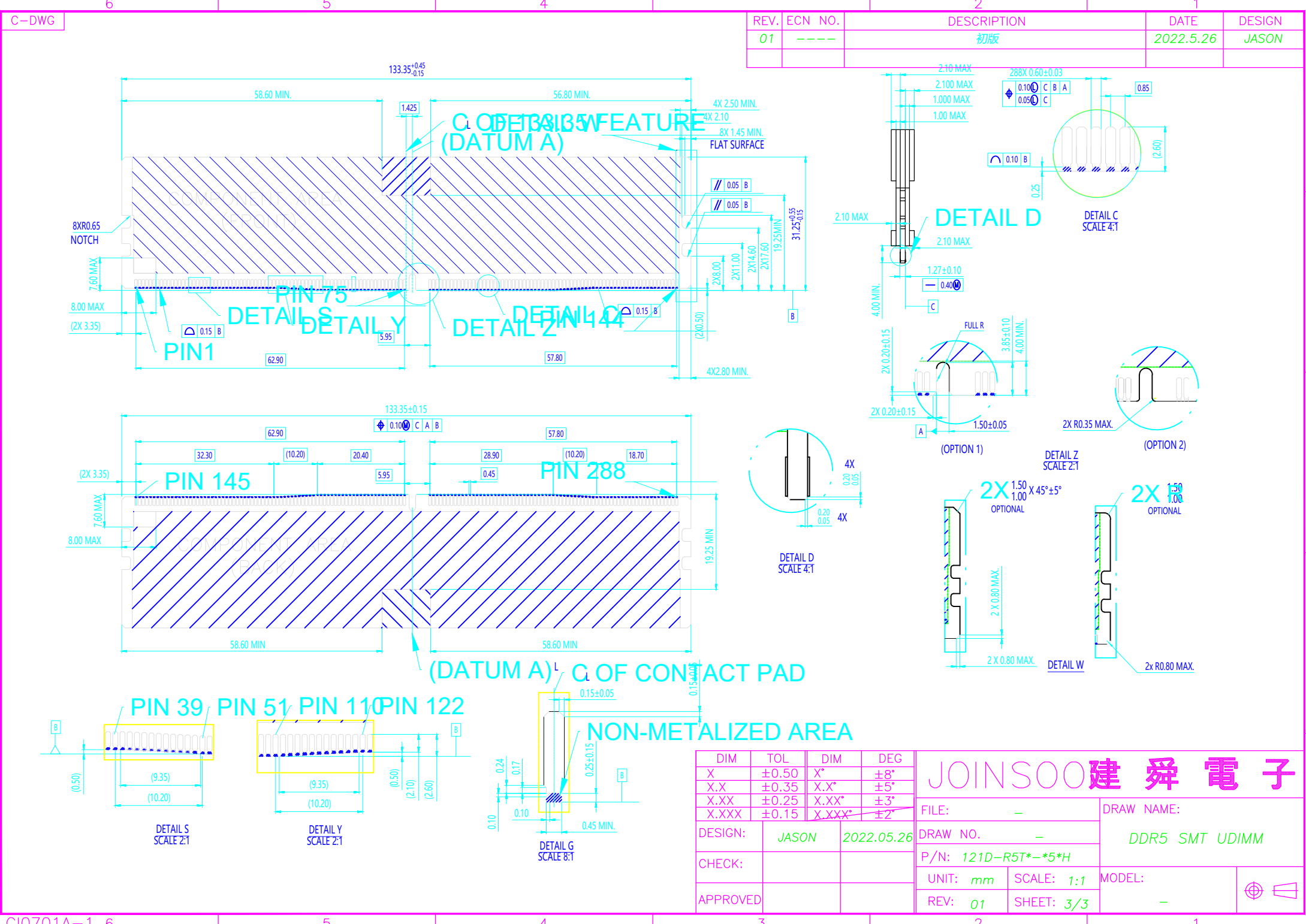
UNIT: mmSCALE: 1:1MODEL: -

REV: 01SHEET: 1/3



| REV. | ECN NO. | DESCRIPTION | DATE      | DESIGN |
|------|---------|-------------|-----------|--------|
| 01   | ----    | 初版          | 2022.5.26 | JASON  |
|      |         |             |           |        |

|               |  |                           |  |
|---------------|--|---------------------------|--|
| JOINSOO建舜電子   |  |                           |  |
| FILE: -       |  | DRAW NAME: DDR5 SMT UDIMM |  |
| DESIGN: JASON |  | 2022.05.26                |  |
| CHECK:        |  |                           |  |
| APPROVED      |  |                           |  |
| DRAW NO. -    |  | P/N: 121D-R5T*-5*H        |  |
| UNIT: mm      |  | SCALE: 1:1                |  |
| REV: 01       |  | SHEET: 2/3                |  |



| REV. | ECN NO. | DESCRIPTION | DATE      | DESIGN |
|------|---------|-------------|-----------|--------|
| 01   | -----   | 初版          | 2022.5.26 | JASON  |

|               |  |                    |            |
|---------------|--|--------------------|------------|
| JOINSOO建舜電子   |  |                    |            |
| DESIGN: JASON |  | DRAW NO. -         |            |
| CHECK:        |  | P/N: 121D-R5T*-5*H |            |
| APPROVED      |  | MODEL:             |            |
|               |  | UNIT: mm           | SCALE: 1:1 |
|               |  | REV: 01            | SHEET: 3/3 |