

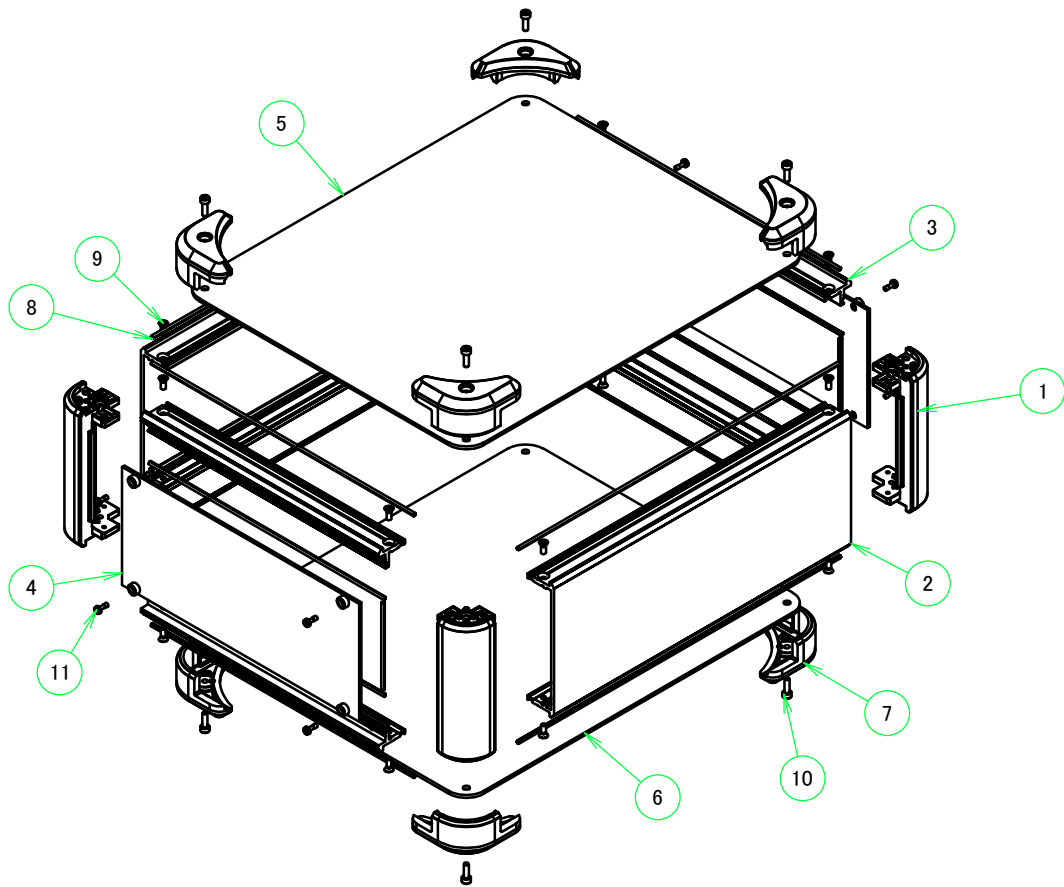
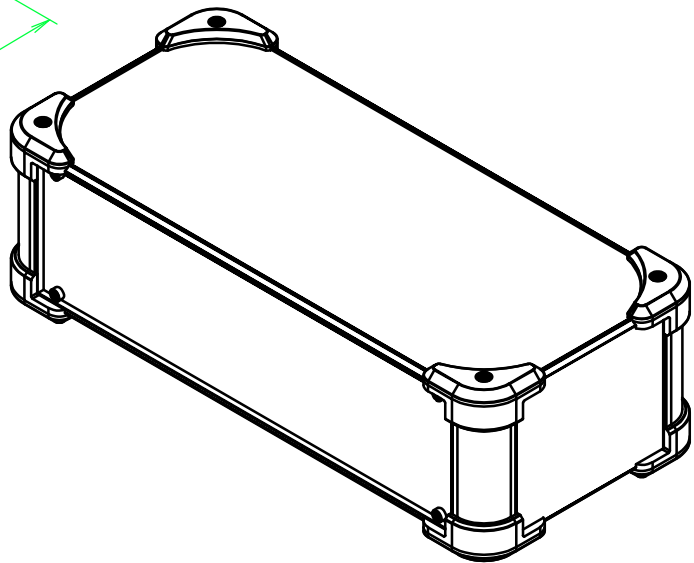
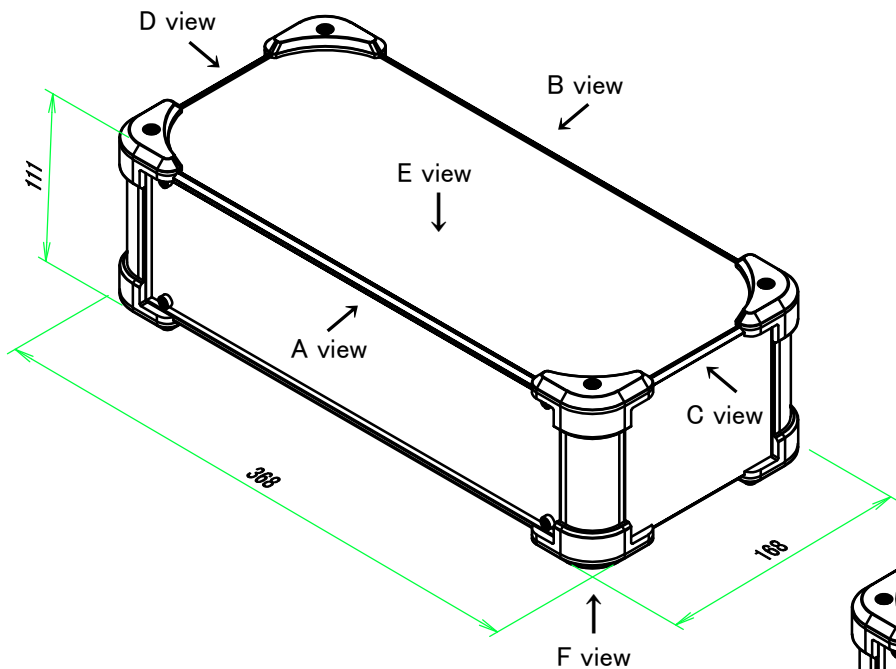
■テクニカルデータ / Technical Data■

締付トルク / Recommended torque

六角穴付ボルトM3x10 / Hexagonal M3-10 : 0.2N・m

落下防止ナベM2.5x7 / Captive pan head M2.5-7 : 0.15N・m ～ 0.2N・m

その他ビス / Other screws : 0.3N・m ～ 0.6N・m

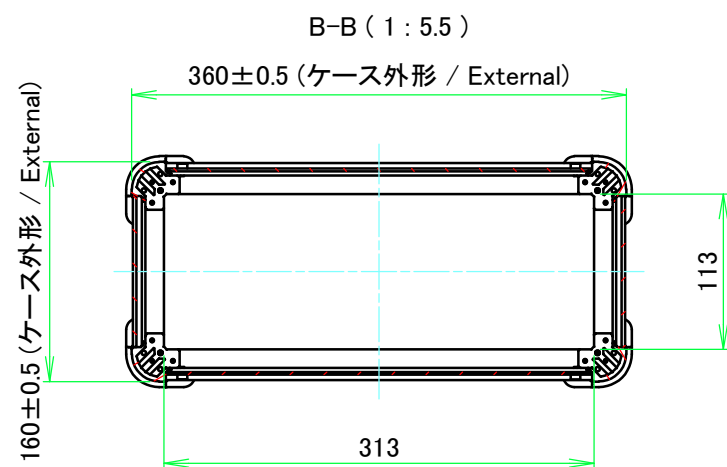


色仕様(型番末尾□□) / Color Type(End of product number□□)

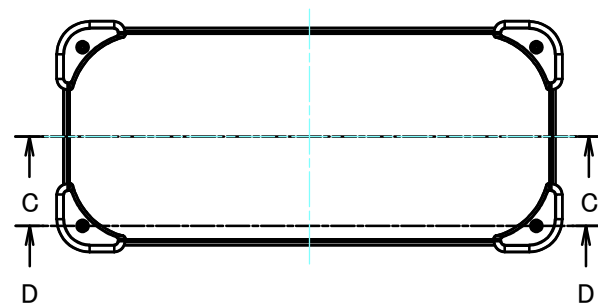
| 記号 / Code | アルミケース / Aluminium enclosure | コーナーガード / Corner guard |
|-----------|------------------------------|------------------------|
| S B       | シルバー / Silver                | ブラック / Black           |
| S G       | シルバー / Silver                | グレー / Gray             |
| S N       | シルバー / Silver                | ネイビー / Navy            |
| S R       | シルバー / Silver                | レッド / Red              |

| 構成内容 / Components |                                                            |          |                                                  |                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| No.               | 名称 / Part name                                             | 数量 / Pcs | 材質 / Material                                    | 色・表面処理 / Color・Finish                                  |
| 1                 | コーナーブロック<br>Corner block                                   | 4        | アルミダイキャスト ADC12<br>Diecast aluminium ADC12       | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 2                 | 側板<br>Frame                                                | 2        | アルミ押出材 A6063S-T5<br>Extruded aluminium A6063S-T5 | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 3                 | フレーム<br>Panel support frame                                | 4        | アルミ押出材 A6063S-T5<br>Extruded aluminium A6063S-T5 | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 4                 | パネル<br>Panel                                               | 2        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 5                 | カバー<br>Top cover                                           | 1        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 6                 | 下カバー<br>Bottom cover                                       | 1        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 7                 | コーナーガード<br>Corner guard                                    | 8        | TPE (エラストマ)<br>TPE (Elastomer)                   | ブラック, グレー, ネイビー, レッド<br>Black , Gray , Navy , Red      |
| 8                 | EMCシールドガスケット<br>EMC shielding gasket                       | 16       | 導電性繊維 (UL94V-0)<br>Conductive fiber UL94V-0      | メタリックグレー<br>Metallic gray                              |
| 9                 | 取付ビス (皿M3 x 8)<br>Screw (Flat head M3 - 8)                 | 16       | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                               |
| 10                | 取付ビス (六角穴付ボルトM3 x 10)<br>Screw (Hexagonal M3-10)           | 8        | 鉄<br>Steel                                       | 三価黒クロメート<br>Black trivalent chromate                   |
| 11                | 取付ビス (落下防止ナベM2.5 x 7)<br>Screw (Captive pan head M2.5 - 7) | 8        | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                               |

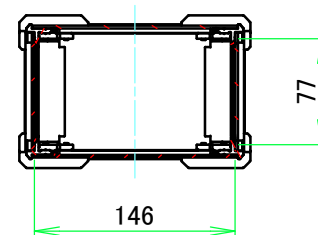
|                                                                                                         |                 |                  |                                                                            |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                 |                  | 品名/Title<br>コーナーガード付EMCシールドケース<br>EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD | <br>尺度/Scale |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUGE99-36-16-□□                                       |                                                                                                   |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/24                                                     | ページ/Page<br>1 / 7                                                                                 |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                                                                            |                                                                                                   |



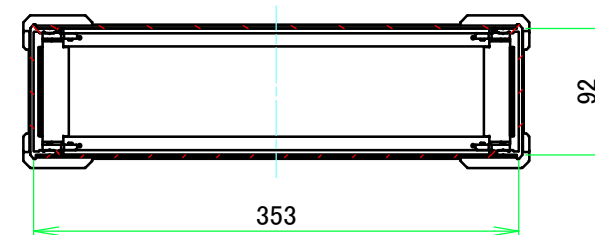
E view



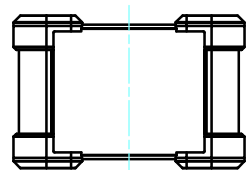
A-A ( 1 : 5.5 )



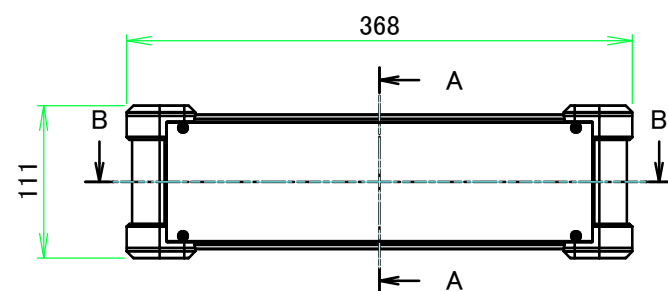
C-C ( 1 : 5.5 )



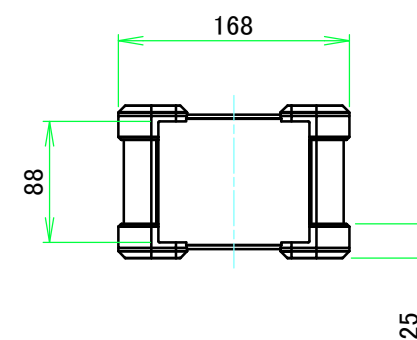
D view



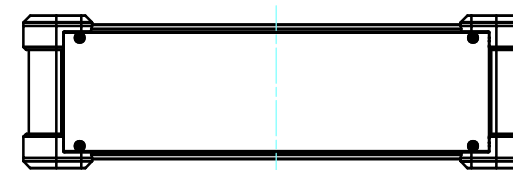
A view



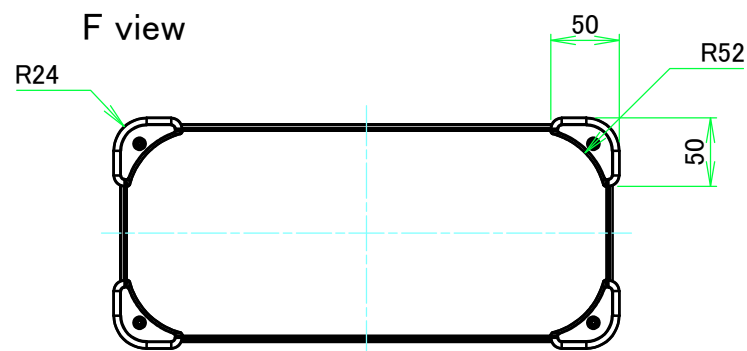
C view



B view

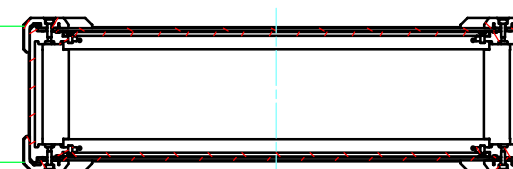


F view



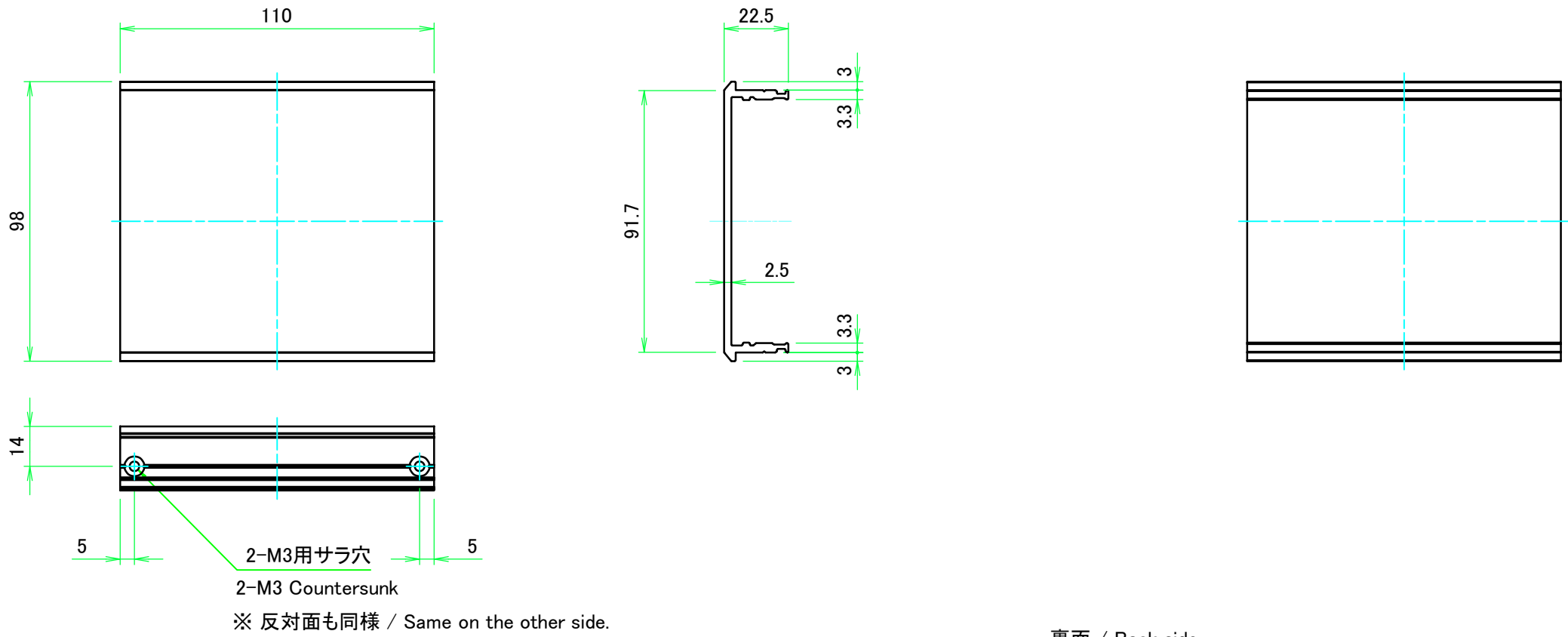
99±0.3 (ケース外形 / External)

D-D ( 1 : 5.5 )



|                                                                                                         |                 |                  |                                                                            |                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                 |                  | 品名/Title<br>コーナーガード付EMCシールドケース<br>EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD | <br>尺度/Scale<br>1:5.5 |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUGE99-36-16-□□                                       |                                                                                                            |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/24                                                     | ページ/Page<br>2 / 7                                                                                          |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                                                                            |                                                                                                            |

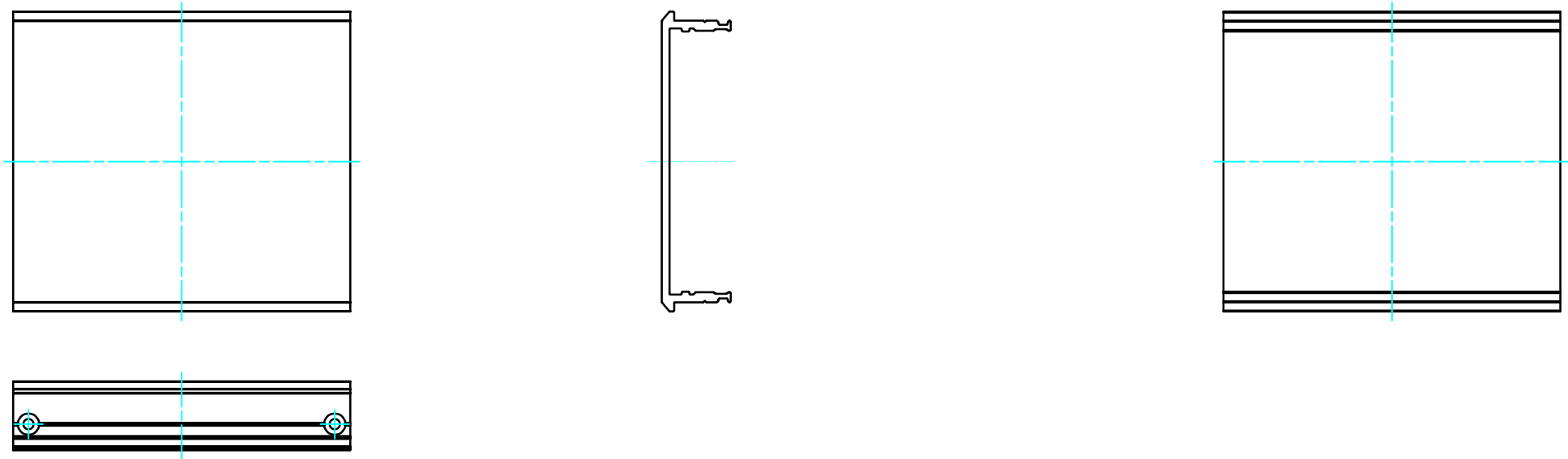
C 側板 / C Frame



表面 / Front side

裏面 / Back side

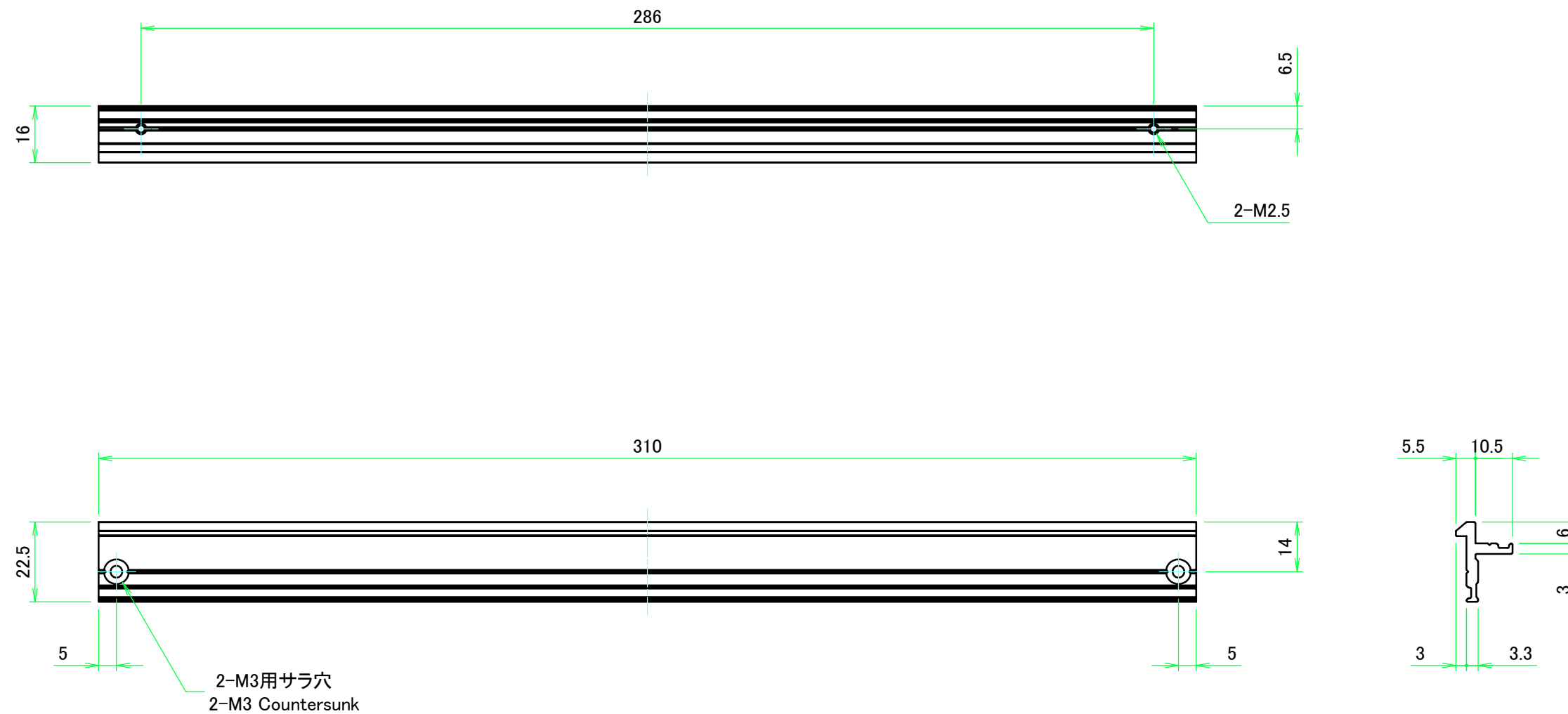
D 側板 / D Frame



表面 / Front side

裏面 / Back side

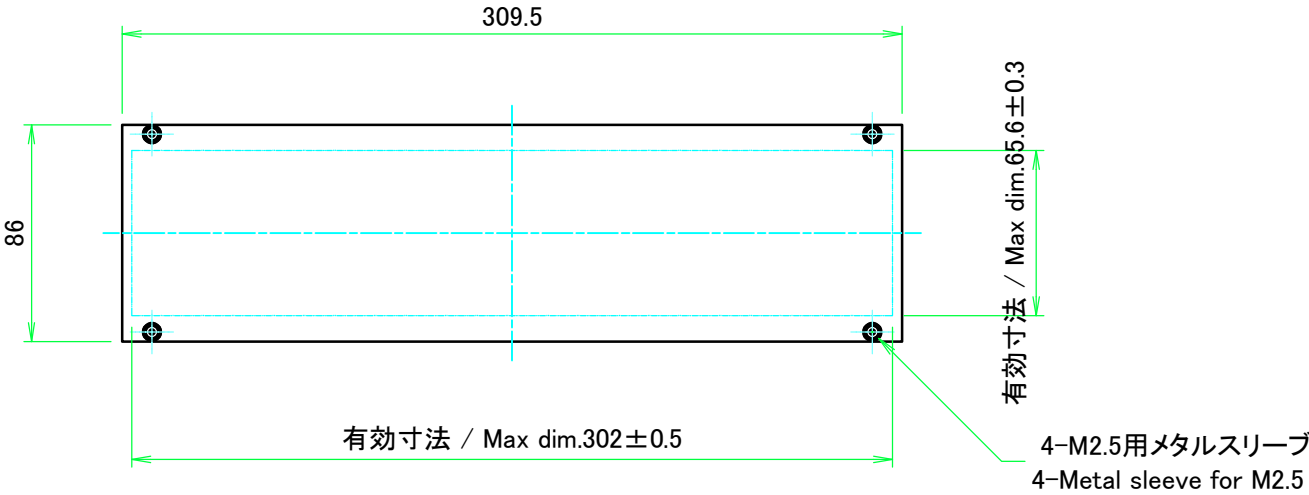
|                                                                                                         |                 |                  |                         |  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------|--|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>側板<br>Frame |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number       |  | 尺度/Scale<br>1:2   |
| H99 - D160                                                                                              |                 |                  | 作成日/Date<br>2024/07/25  |  | ページ/Page<br>3 / 7 |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                         |  |                   |



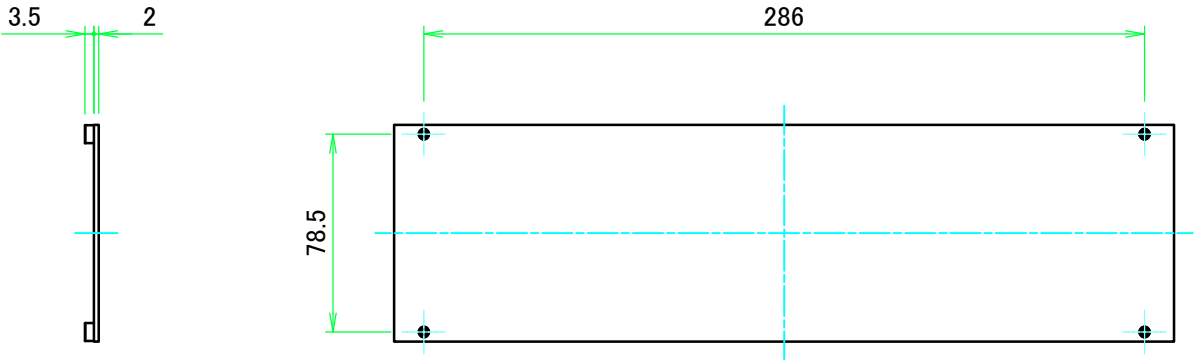
計4本 / Total 4 pieces

|                                                                                                         |                 |                  |                                         |                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>フレーム<br>Panel support frame |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number                       |                                                                                       | 尺度/Scale<br>1:1.5 |
| W360                                                                                                    |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16                  |                                                                                       | ページ/Page<br>4 / 7 |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                                         |                                                                                       |                   |

A パネル / A Panel

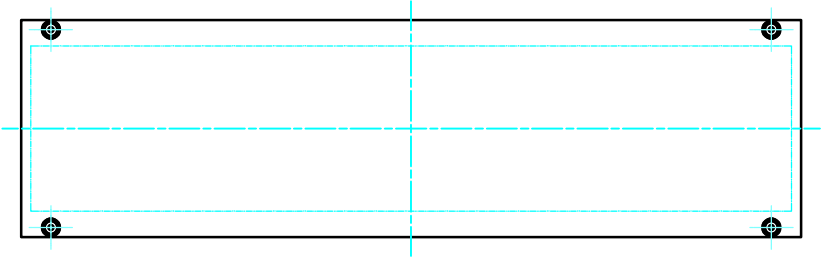


表面 / Front side

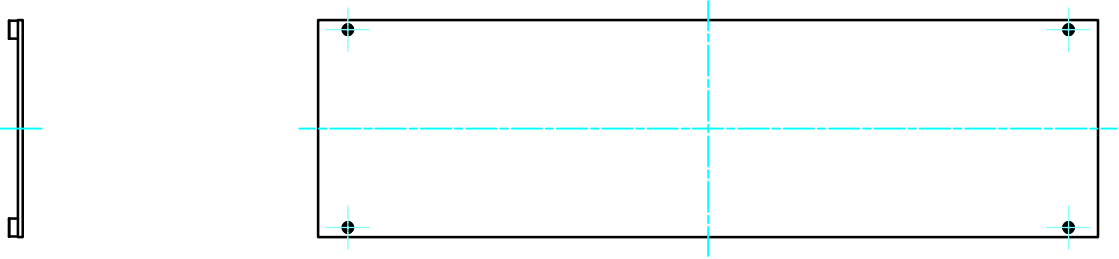


裏面 / Back side

B パネル / B Panel

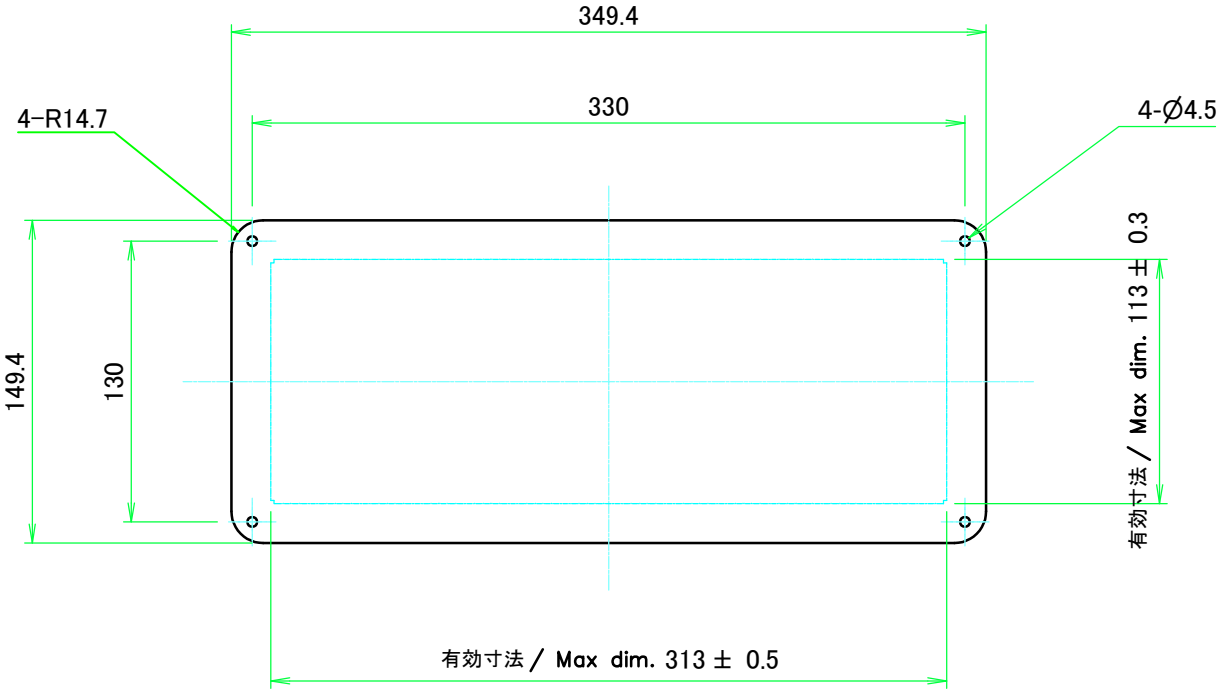


表面 / Front side

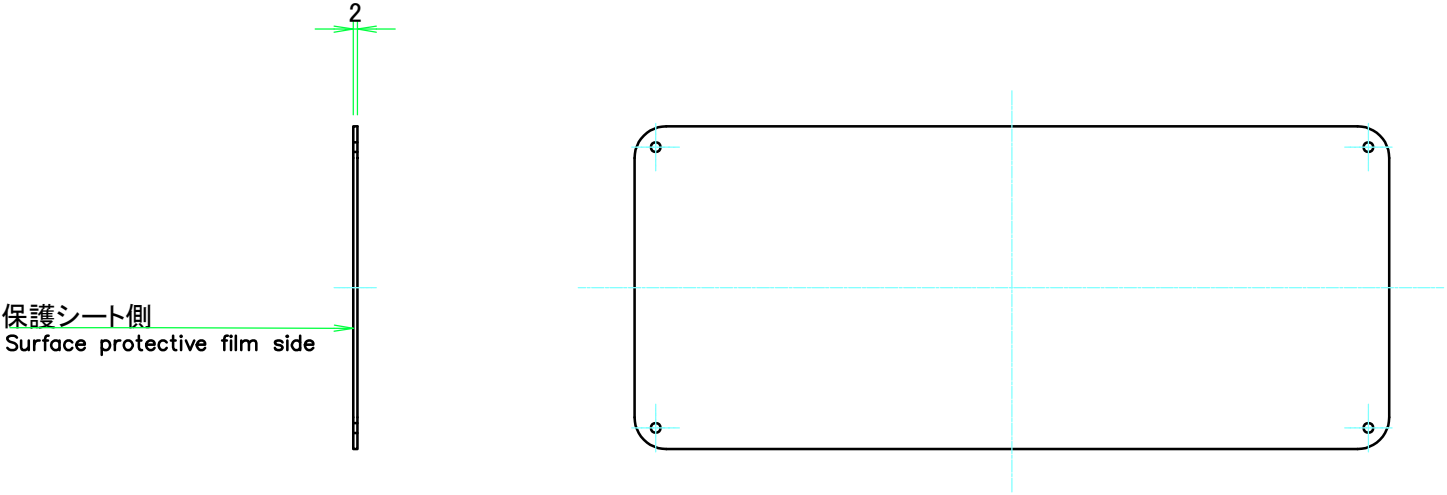


裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                          |  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------------|--|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>パネル<br>Panel |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number        |  | 尺度/Scale<br>1:3   |
| H99 – W360                                                                                              |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/25   |  | ページ/Page<br>5 / 7 |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                          |  |                   |



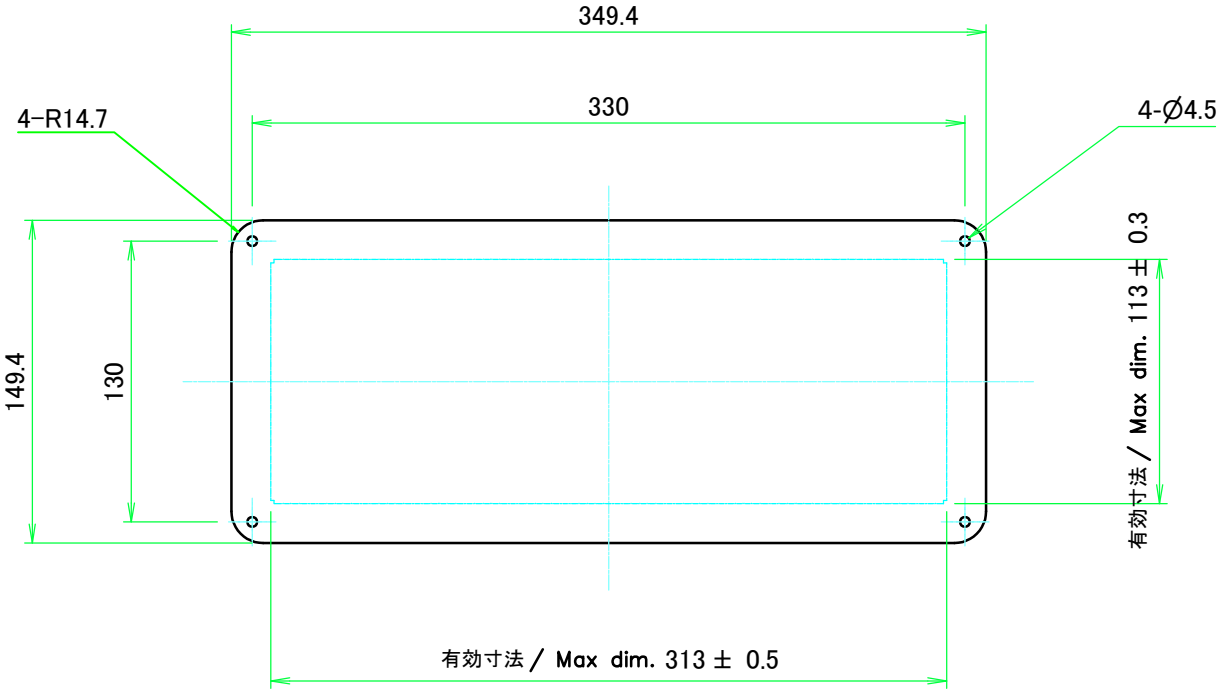
表面 / Front side



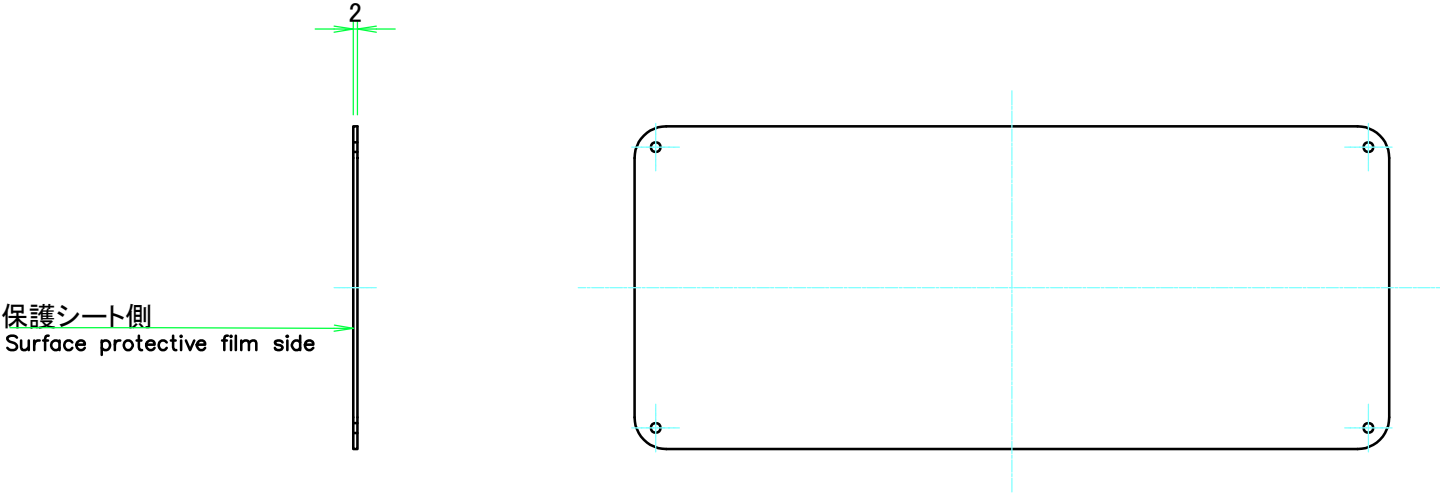
裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                              |  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|--|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>カバー<br>Top cover |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>益子 | 型番/Product number            |  | 尺度/Scale<br>1:3.5 |
| W360 – D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/25       |  | ページ/Page<br>6 / 7 |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                 |                  |                              |  |                   |





表面 / Front side



裏面 / Back side

|                                                                                                         |                                    |                                     |                                                             |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <div>TAKACHI 株式会社タカチ電機工業</div> <div>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.</div>                       |                                    |                                     | <div>品名/Title</div> <div>下カバー</div> <div>Bottom cover</div> | <div>尺度/Scale</div> <div>1:3.5</div> <div>ページ/Page</div> <div>7 / 7</div> |
| <div>承認/Approved</div> <div>中根</div>                                                                    | <div>検図/Checked</div> <div>王</div> | <div>製図/Created</div> <div>益子</div> | <div>型番/Product number</div> <div>W360 - D160</div>         |                                                                           |
|                                                                                                         |                                    |                                     | <div>作成日/Date</div> <div>2025/04/25</div>                   |                                                                           |
| 本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved. |                                    |                                     |                                                             |                                                                           |