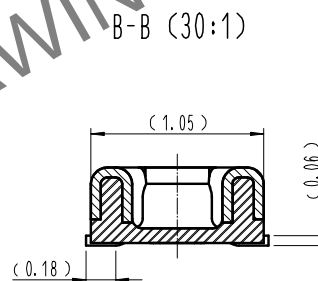
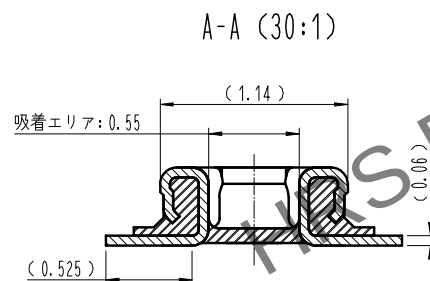
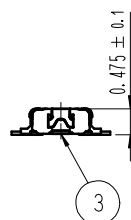
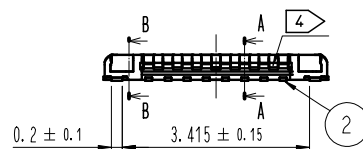
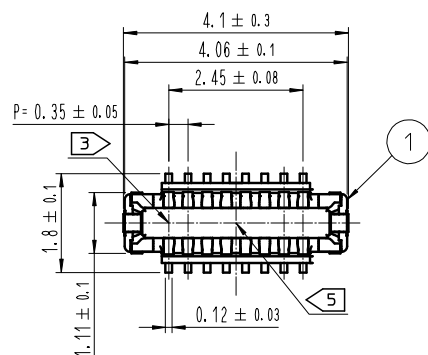


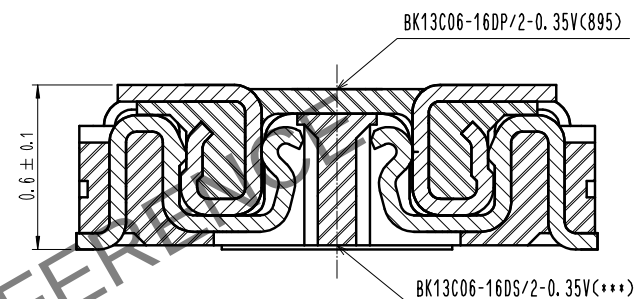
|   | COUNT | DESCRIPTION OF REVISIONS | B | Y | CHKD | DATE |   | COUNT | DESCRIPTION OF REVISIONS | B | Y | CHKD | DATE |
|---|-------|--------------------------|---|---|------|------|---|-------|--------------------------|---|---|------|------|
| △ |       |                          |   |   |      |      | △ |       |                          |   |   |      |      |
| △ |       |                          |   |   |      |      | △ |       |                          |   |   |      |      |
| △ |       |                          |   |   |      |      | △ |       |                          |   |   |      |      |



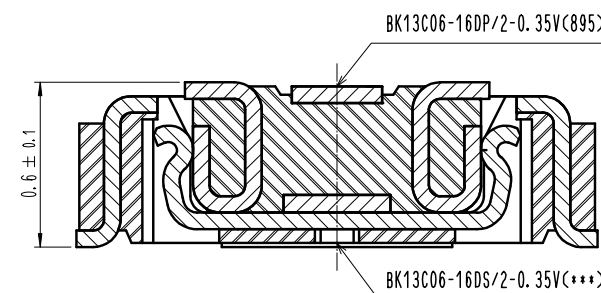
注 1. 平坦度は0.08mm以下となります。  
2. 端子めっき仕様  
接触部：金めっき 0.05μm MIN.  
実装部：金めっき 0.05μm MIN.  
下地：ニッケルめっき 1μm MIN.  
(表面：封孔処理)

3. 図示近傍に HRS マーク または CAV No を表示します。
4. 製品側面に凹みを設ける場合があります。
5. DENT は製造便宜により表示領域で存在する。

嵌合断面図 (50:1)



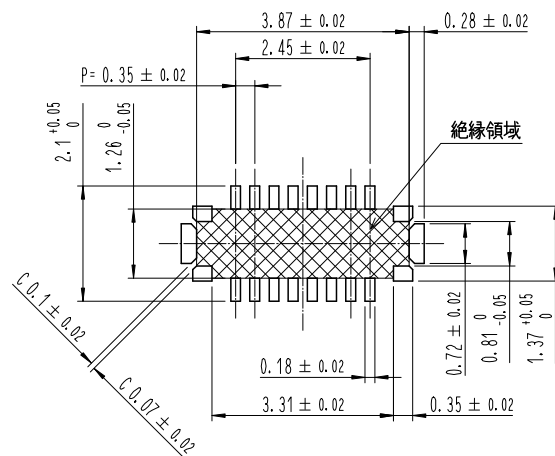
信号端子



電源端子

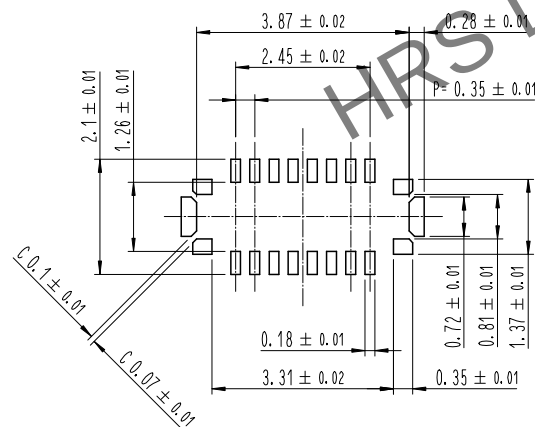
| 4               | PS            | CLEAR エンボスキャリアテープ             |                                       |                                     |                                   |
|-----------------|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 3               | 銅合金           | 2                             |                                       |                                     |                                   |
| 2               | 銅合金           | 2                             | 6                                     | PS                                  | BLACK プラスチックリール                   |
| 1               | LCP           | UL94 V-0, BLACK               | 5                                     | POLYESTER                           | CLEAR カバーテープ                      |
| NO.             | MATERIAL      | FINISH , REMARKS              | NO.                                   | MATERIAL                            | FINISH , REMARKS                  |
| REMARKS         |               |                               | DRAWN<br>G. H. LEE<br>22. 10. 06      | DESIGNED<br>G. H. LEE<br>22. 10. 06 | CHECKED<br>H. W. JO<br>22. 10. 06 |
|                 |               |                               | APPROVED<br>H. W. JO<br>22. 10. 06    |                                     |                                   |
|                 |               |                               | RELEASED<br>22. 10. 06                |                                     |                                   |
| CODE NO. (COLD) |               | DRAWING NO.<br>JDC3-633200-95 | PART NO.<br>BK13C06-16DP/2-0.35V(895) |                                     |                                   |
|                 | SCALE<br>10:1 | HIROSE KOREA CO., LTD.        | CODE NO.<br>CL 6665-0043-8-895        |                                     |                                   |
|                 | UNITS<br>"    |                               | 1/                                    |                                     |                                   |

7 ◆推奨基板パターン図

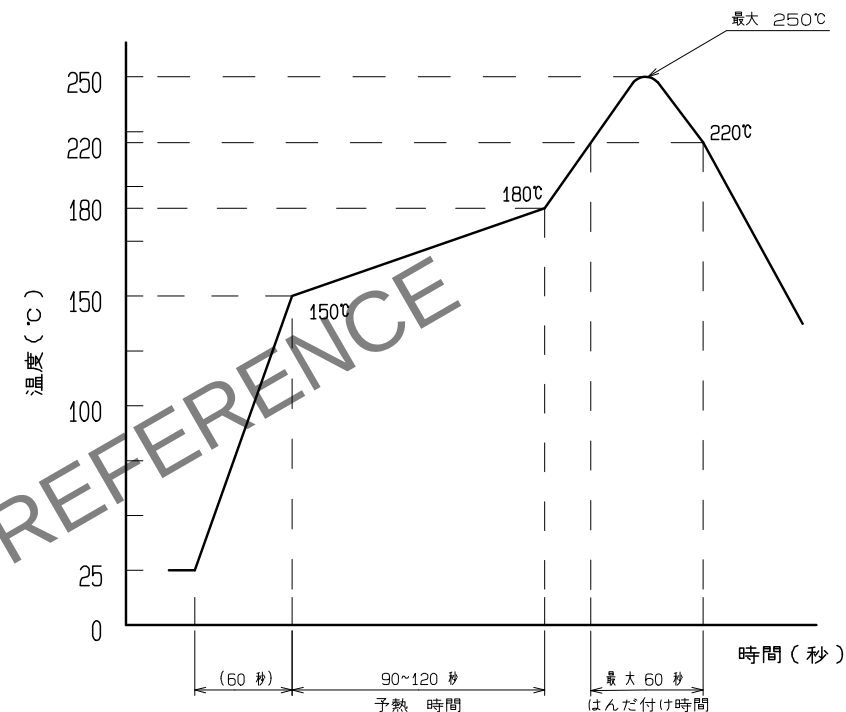


◆推奨メタルマスク開口部図

メタルマスク厚 : 80 μm



6 鉛フリークリームはんだの温度プロファイル (推奨)



リフロー方式 : N<sub>2</sub>リフロー  
リフロー回数 : 2回以下  
1) 本加熱  
220°C以上 60秒以下 (ピーク温度250°C)  
2) 予備加熱  
150~180°C 90~120秒

6 この温度プロファイルは上記適用条件のものです。  
クリームはんだの種類、メーカー、基板サイズ、その他実装  
部材等の条件により異なる場合がありますので、実装状態  
を十分ご確認の上ご使用願います。

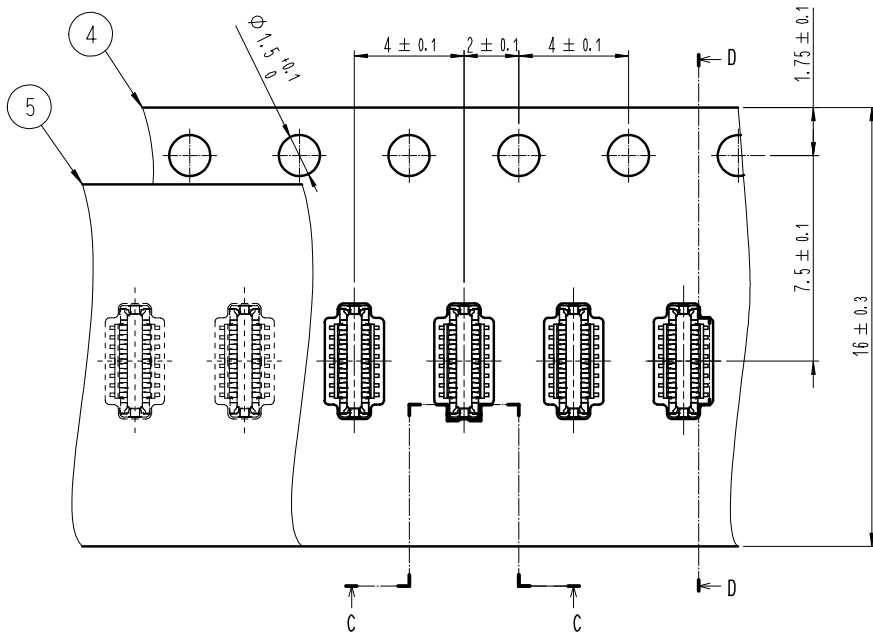
温度はコネクタリード部近辺の基板表面温度を表します。  
マウンティング条件の徹底した評価が生産以前に必要である。

7 上記の推奨条件と、異なる設定を行なう場合は、弊社にご連絡を下さい。

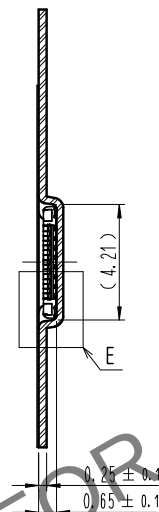
- この製品は900PPMの最大塩素、900PPMの最大のブロム、臭素と塩素混合最大1500PPMと定義されたハロゲンフリー要求事項を満足している。
- この製品はRoHSに従う。

|                            |                |          |                           |
|----------------------------|----------------|----------|---------------------------|
| DRAWING NO.                | JDC3-633200-95 | PART NO. | BK13C06-16DP/2-0.35V(895) |
| SCALE                      | 10:1           | CODE NO  | CL 6665-0043-8-895        |
| UNITS                      | mm             |          |                           |
| HRS HIROSE KOREA CO., LTD. |                |          |                           |

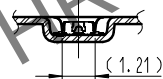
## エンボスキャリアテープ (5:1)



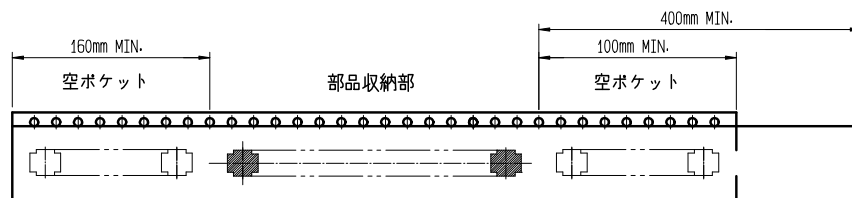
## D-D (5:1)



## C-C (5:1)



引き出し方法

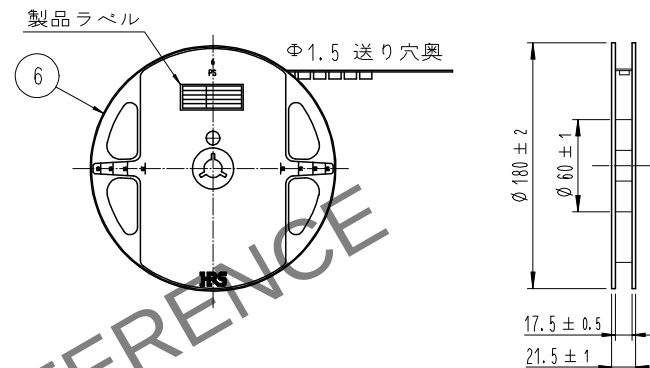


トレーラ部

リーダー部

12 テーピング (Free)

## リール形状および寸法 (Free)



## 製品ラベル詳細

|          |                            |          |          |                      |
|----------|----------------------------|----------|----------|----------------------|
| SUPPLIER | QUANTITY                   | PART NO. | CODE NO. | DATE OF MANUFACTURED |
| 生産月日     | 年                          | 月        | 日        |                      |
| 図番       | **                         | **       | **       |                      |
| 品名       | BK13C06-16DP/2-0.35V(C895) |          |          |                      |
| 納入数量     | 1,000個                     |          |          |                      |
| 納入者      | HIROSE KOREA               |          |          |                      |

10 . 1リール1,000個巻きます。

11 . ( ) 内寸法は参考寸法です。

12 . エンボス梱包仕様は JIS C 0806 (IEC60286-3) に準拠しております。

|             |                            |          |                            |
|-------------|----------------------------|----------|----------------------------|
| DRAWING NO. | JDC3-633200-95             | PART NO. | BK13C06-16DP/2-0.35V(C895) |
| SCALE       | 10:1                       | CODE NO  | CL 6665-0043-8-895         |
| UNITS       | HRS HIROSE KOREA CO., LTD. |          |                            |