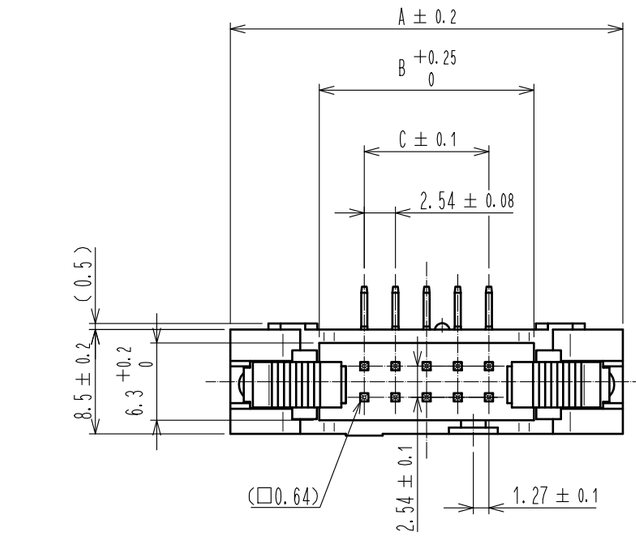
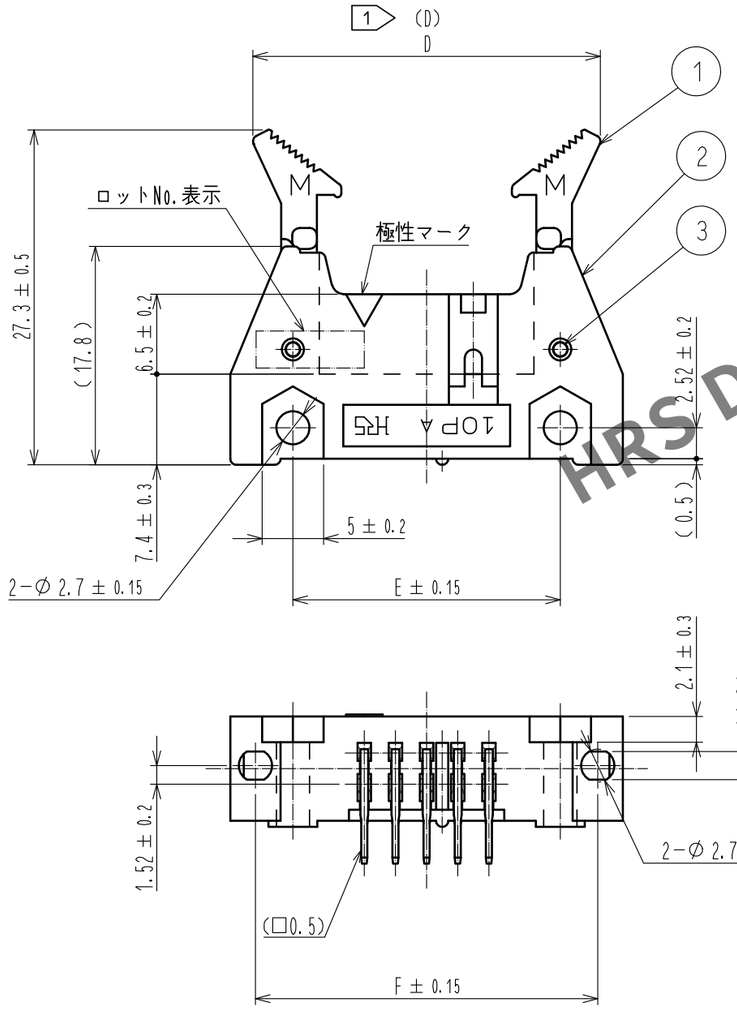
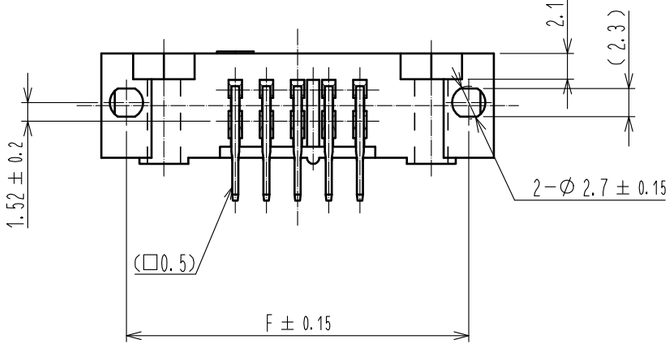
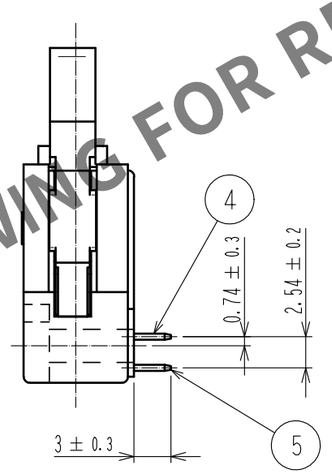
Feb.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



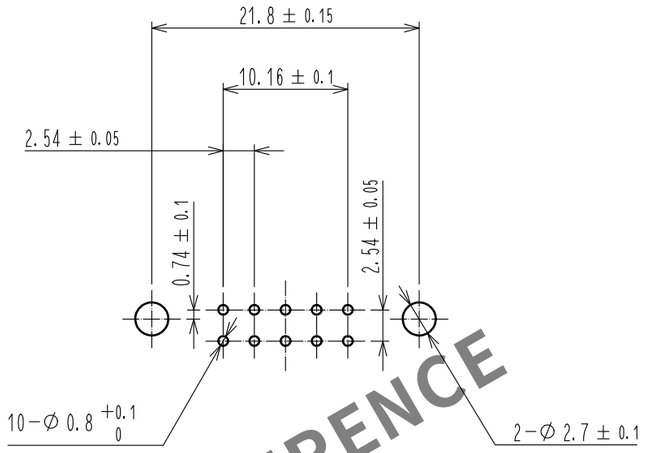




推奨基板寸法図

かん合側




HRS DRAWING FOR REFERENCE

| 製品名 | 製品コード | 極数 | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HIF3BA-10PA-2.54DS(63) | CL0610-0091-2-63 | 10 | 32.0 | 17.5 | 10.16 | 28.14(51.1) | 21.8 | 27.9 |
| HIF3BA-14PA-2.54DS(63) | CL0610-0092-5-63 | 14 | 37.1 | 22.6 | 15.24 | 33.24(56.2) | 26.9 | 33 |
| HIF3BA-16PA-2.54DS(63) | CL0610-0093-8-63 | 16 | 39.6 | 25.1 | 17.78 | 35.74(58.7) | 29.5 | 35.5 |
| HIF3BA-20PA-2.54DS(63) | CL0610-0094-0-63 | 20 | 44.7 | 30.2 | 22.86 | 40.84(63.8) | 34.5 | 40.6 |
| △2 HIF3BA-26PA-2.54DS(63) | CL0610-0095-3-63 | 26 | 52.3 | 37.8 | 30.48 | 48.44(71.4) | 42.2 | 48.3 |
| HIF3BA-30PA-2.54DS(63) | CL0610-0096-6-63 | 30 | 57.4 | 42.9 | 35.56 | 53.54(76.5) | 47.2 | 53.3 |
| HIF3BA-34PA-2.54DS(63) | CL0610-0097-9-63 | 34 | 62.5 | 48.0 | 40.64 | 58.64(81.6) | 52.3 | 58.4 |
| HIF3BA-40PA-2.54DS(63) | CL0610-0098-1-63 | 40 | 70.1 | 55.6 | 48.26 | 66.24(89.2) | 59.9 | 66.0 |
| HIF3BA-50PA-2.54DS(63) | CL0610-0099-4-63 | 50 | 82.8 | 68.3 | 60.96 | 78.94(101.9) | 72.6 | 78.7 |
| HIF3BA-60PA-2.54DS(63) | CL0610-0100-1-63 | 60 | 95.5 | 81.0 | 73.66 | 91.64(114.6) | 85.3 | 91.4 |
| HIF3BA-64PA-2.54DS(63) | CL0610-0101-4-63 | 64 | 100.6 | 86.1 | 78.74 | 96.74(119.7) | 90.4 | 96.5 |

注 1 寸法長の上段は、ロック開放寸法を示す。
2 ( ) 内寸法は、参考値を示す。
△1 3 UL(ファイルNo.E52653)認定品
C-UL(ファイルNo.E52653)認定品

cULus

| NO. | MATERIAL | FINISH , REMARKS |
|---|---|---|
| 3 | ステンレス | |
| 2 | PBT樹脂 | クロ UL94V-0 |
| 1 | PBT樹脂 | クロ UL94V-0 |

| NO. | MATERIAL | FINISH , REMARKS |
|---|---|---|
| 5 | 黄銅 | 接触部：金めっき 0.2μm min<br>ディップ部：純すずめっき 2μm min<br>下 地：ニッケルめっき 2.5μm min |
| 4 | 黄銅 | 接触部：金めっき 0.2μm min<br>ディップ部：純すずめっき 2μm min<br>下 地：ニッケルめっき 2.5μm min |

| UNITS | SCALE | | COUNT | DESCRIPTION OF REVISIONS | DESIGNED | CHECKED | DATE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mm | 2 : 1 | △2 | 1 | DIS-F-00013808 | KJ.NISHIWAKI | HT.YAMAGUCHI | 20220427 |

HIROSE ELECTRIC CO., LTD.

| | | | |
|---|---|---|---|
| APPROVED | HT.YAMAGUCHI | 20200602 | DRAWING NO. ADC-393032-00-00 |
| CHECKED | HT.YAMAGUCHI | 20200602 | PART NO. HIF3BA-**PA-2.54DS(63 |
| DESIGNED | YY.YOSHIHARA | 20200529 | CODE NO. CL Code △1 △2 |
| DRAWN | YY.YOSHIHARA | 20200529 | |