



推奨基板穴径寸法

注1. 図番: FFC-(芯数) (\*1) HM (\*2) B

————— コンタクト寸法 (表2参照)  
 ————— めっき処理 (表3参照)

2. 本製品は、56芯形状品を切断して製品化しております。

3. 半田付けについては、性能表 (別紙) の注意事項を参照願います。

表1

| 芯数 | A     | B     |
|----|-------|-------|
| 2  | —     | 2.54  |
| 4  | 2.54  | 5.08  |
| 6  | 5.08  | 7.62  |
| 8  | 7.62  | 10.16 |
| 10 | 10.16 | 12.7  |
| 12 | 12.7  | 15.24 |
| 14 | 15.24 | 17.78 |
| 16 | 17.78 | 20.32 |
| 18 | 20.32 | 22.86 |
| 20 | 22.86 | 25.4  |
| 22 | 25.4  | 27.94 |
| 24 | 27.94 | 30.48 |
| 26 | 30.48 | 33.02 |
| 28 | 33.02 | 35.56 |
| 30 | 35.56 | 38.1  |
| 32 | 38.1  | 40.64 |
| 34 | 40.64 | 43.18 |
| 36 | 43.18 | 45.72 |
| 38 | 45.72 | 48.26 |
| 40 | 48.26 | 50.8  |
| 42 | 50.8  | 53.34 |
| 44 | 53.34 | 55.88 |
| 46 | 55.88 | 58.42 |
| 48 | 58.42 | 60.96 |
| 50 | 60.96 | 63.5  |
| 52 | 63.5  | 66.04 |
| 54 | 66.04 | 68.58 |
| 56 | 68.58 | 71.12 |

表2

| 製 番                  | C                                    | (D)  |
|----------------------|--------------------------------------|------|
| FFC-(芯数) HM (*2) B   | 6 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>    | 2.5  |
| FFC-(芯数) T HM (*2) B | 5 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>    | 2.5  |
| FFC-(芯数) T1HM (*2) B | 6 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>    | 3.2  |
| FFC-(芯数) T2HM (*2) B | 4.5 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 2.5  |
| FFC-(芯数) T3HM (*2) B | 4.5 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 2.5  |
| FFC-(芯数) T4HM (*2) B | 2.6 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 2.3  |
| FFC-(芯数) T5HM (*2) B | 1.1 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 6.6  |
| FFC-(芯数) T6HM (*2) B | 4.15 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub> | 2.85 |
| FFC-(芯数) T7HM (*2) B | 1.6 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 2.5  |
| FFC-(芯数) T8HM (*2) B | 3.5 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.3</sub>  | 2.6  |

表3

| 製 番                 | めっき処理          |
|---------------------|----------------|
| FFC-(芯数) (*1) HM 1B | 金めっき (0.2 μm)  |
| FFC-(芯数) (*1) HM 2B | 半田めっき (2 μm)   |
| FFC-(芯数) (*1) HM 9B | 金めっき (0.1 μm)  |
| FFC-(芯数) (*1) HM11B | 金めっき (0.05 μm) |
| FFC-(芯数) (*1) HM13B | 金めっき (0.5 μm)  |
| FFC-(芯数) (*1) HM14B | 金めっき (0.76 μm) |
| FFC-(芯数) (*1) HM21B | スズ銅めっき (1 μm)  |
| FFC-(芯数) (*1) HM22B | スズめっき (1 μm)   |

|              |               |           |                       |           |   |                 |   |               |             |            |
|--------------|---------------|-----------|-----------------------|-----------|---|-----------------|---|---------------|-------------|------------|
| △            | 06.30<br>2014 | 荒船        | 製品追加                  |           |   |                 |   |               |             |            |
| △            | 06.26<br>2006 | 宮崎 (誠)    | 製品追加、製番削除             |           |   |                 |   |               |             |            |
| △            | 01.12<br>2006 | 宮崎 (誠)    | 製品追加                  |           |   |                 |   |               |             |            |
| △            | 06.18<br>2004 | 宮崎 (誠)    | 製品追加                  |           |   |                 |   |               |             |            |
| △            | 09.11<br>2002 | 齊藤        | めっき処理追加               |           |   |                 |   |               |             |            |
| △            | 06.03<br>2002 | 齊藤        | めっき処理追加               | 2         | 雄コンタクト                                  | 黄銅              | 芯数  | 注3参照          |             |            |
| △            | 06.22<br>1999 | 丸石        | 改版                    | 1         | 絶縁体                                     | PPS樹脂           | 1   |               |             | UL94V-0 げ茶 |
| 改版<br>LTR.   | 年月日<br>DATE   | 変更者<br>BY | 変更内容<br>REV. DESCRIPT | 番号<br>No. | 部 品 名 称<br>PART NAME                    | 材 質<br>MATERIAL | 個 数<br>QTY                                      | 処 理<br>FINISH | 備 考<br>NOTE |            |
| 年 月 日        | DATE          | 尺 度       | SCALE                 | 単 位       | UNIT                                    | 3 角 法           | HTK 本多通信工業株式会社<br>HONDA TSUSHIN KOGYO CO., LTD. |               |             |            |
| 04.22 (1982) |               | 5/1       |                       | mm (INCH) |   | 3RD. A. P       | 名 称<br>NAME FFC形ストレート2列タイプコネクタ                  |               |             |            |
| 製 図          | 設 計           | 検 査       | 検 査                   | 承 認       | 製 番<br>PART NO. FFC-(芯数) (*1) HM (*2) B |                 |   |               |             |            |
| DR.          | DE.           | CHK.      | CHK.                  | APP.      |   |                 |   |               |             |            |
| 荒船           | 荒船            | 飯島        | —                     | 加藤        |   |                 |   |               |             |            |

RoHS compliant