

1	2	3	4
---	---	---	---

フライス面

4

2

L

1

3

2

5.9^{+0.1}₀

φ 6.4^{+0.1}₀

パネル取付穴寸法図

推奨パネル厚：0.7～2.2mm

注 1 極細ケーブルの為、結線部に過度に力が加わらない様、取扱いに注意してください。

2 製品名“L”の箇所はハーネスの長さを示します。
(標準公差は下記の通りとなります。)

長さ L (mm)	標準公差(mm)
△ 50 ≤ L ≤ 200	±4
200 < L ≤ 500	±8
500 < L ≤ 1000	±12
1000 < L	±1.5%

3. 両端コネクタの径方向の位置関係は、図の位置より ±45° 以内の仕上がりとなります。但し 50±1mm 以上は長尺品の為、任意とさせていただきます。

4 ロックナットとトウスワッシャーは梱包単位毎に各々まとめて梱包し、添付いたします。

5. 製品の仕様は予告なく変更することがあります。

品 名

ケーブル色

～04N1TV～	シロ
～04N2TV～	クロ

【コネクタ寸法図】

3 ± 0.2

4 ± 0.4

1.93 ± 0.2

【コネクタ取扱い注意事項】

1. コネクタの抜き差しについて

(1) コネクタの引抜きは、専用引抜き治具：U. FL-LP-N-2 (CL331-0494-5) を用いて垂直に引き抜くこと。
◆ ケーブルを持った引き抜きは破損するので絶対に行わないこと。

(2) コネクタのカン合は、両コネクタの結合軸を合わせること。
◆ 斜め挿入はコネクタが変形(破損)するので行わないこと。

2. ケーブルの取り扱いについて

(1) カン合後、下図荷重値以上の負荷をケーブルに加えないこと。
◆ コネクタの抜け・変形及びケーブルの抜け・断線が発生する。

(2) ケーブル最小曲半径は、ケーブル内側で R4 以上のこと。

U. FL-LP-N-2

U. FL-LP-040HF

2N以下

3.9N以下

U. FL-R-SMT-1

2N以下

2	U. FL-LP-040HF	CL331-0557-3-00			
1	HRM-200-040BPJBN(40)	CL323-0797-2-40	3	F-MF103CN	日星電気(株)
部番	製 品 名	製 品 コード	部番	製 品 名	製 造 業 者 名
UNITS mm		SCALE FREE	COUNT 1	DESCRIPTION OF REVISIONS DIS-D-00003732	DESIGNED NK. OOSAWA
APPROVED : TO. KATAYAMA 20180823		DRAWING NO.		CHECKED TO. KATAYAMA	
CHECKED : TO. KATAYAMA 20180823		PART NO.		DATE 20181206	
DESIGNED : YI. FUNADA 20180823		CODE NO.		HBPJ-UFLHF6-04N*TV-ALRS	
DRAWN : YI. FUNADA 20180823				1/1	

FORM HC0011-5-51

2

3

4