

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

フライス面

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とOリング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】

【コネクタ取扱い注意事項】

- 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。
- 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。

2	U. FL-LP-040HF	CL331-0557-3-00					
1	HRM-200-040WBPJBN	CL323-0945-8-00	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	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
APPROVED : TO. KATAYAMA		20200928	DRAWING NO.				
CHECKED : TO. KATAYAMA		20200928	PART NO.				
DESIGNED : MK. INOUE		20200928	CODE NO.				
DRAWN : MK. INOUE		20200928	HWBPJ-UFLHF6-04N*TV-AL				

HIROSE ELECTRIC CO., LTD.

FORM HC0011-5-51

2

3

4

B

C

D

E

F