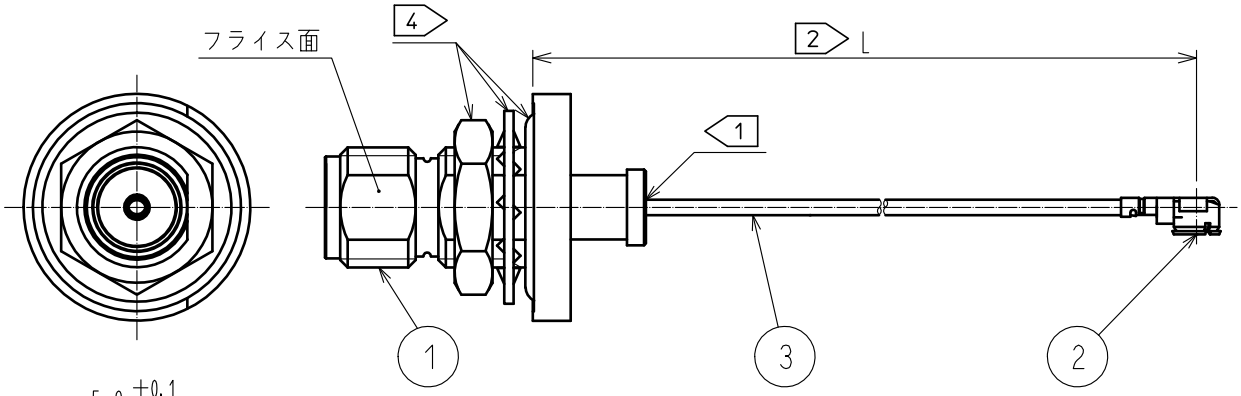
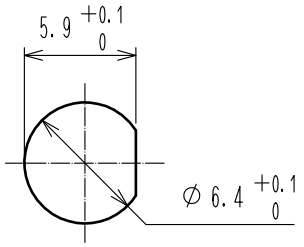
Feb.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。





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501mm以上は長尺品の為、任意とさせて頂きます。

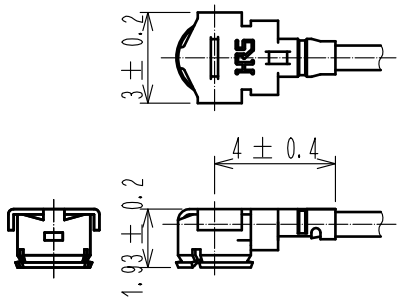
4 ロックナットとトゥースワッシャーとOリングは梱包単位毎に各々まとめて梱包し、添付いたします。

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

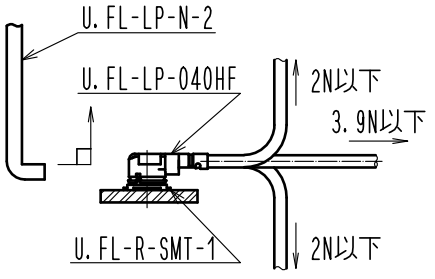
HRS DRAWING FOR REFERENCE

【コネクタ寸法図】



【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）ケーブル最小曲げ半径は、ケーブル内側でR4以上のこと。



部番	製品名	製品コード	部番	製品名	製造業者名
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）

UNITS mm	SCALE FREE	△0	COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE

HIROSE ELECTRIC CO., LTD.

APPROVED	TO. KATAYAMA	20200928
CHECKED	TO. KATAYAMA	20200928
DESIGNED	MK. INOUE	20200928
DRAWN	MK. INOUE	20200928

DRAWING NO.
PART NO. HWBPJ-UFLHF6-04N*TV-AL
CODE NO.
△0 1/1