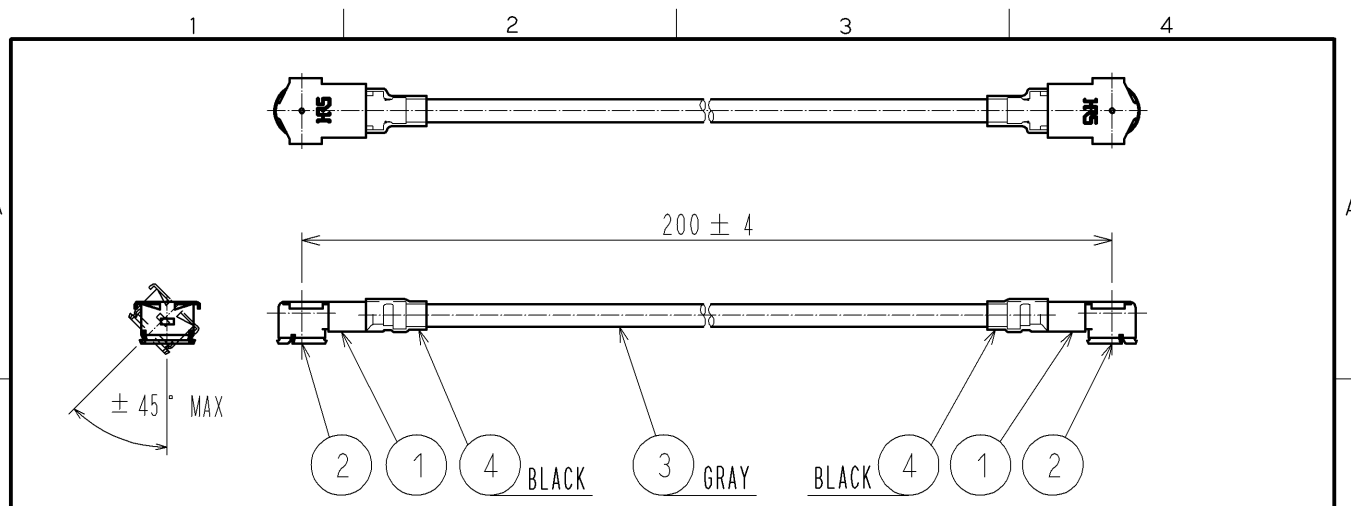
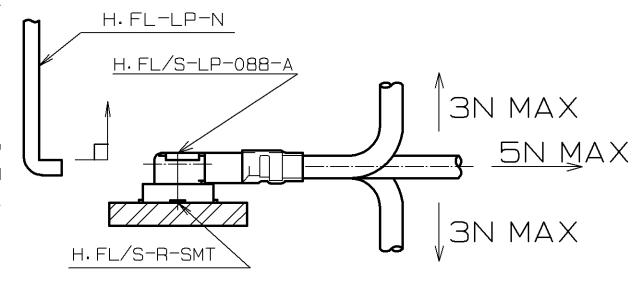


Jul.1.2019 Copyright 2019 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
 In case of consideration for using Automotive equipment / device which demand high reliability, kindly contact our sales window correspondents.

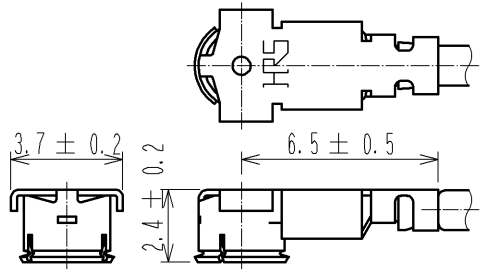


**【PRECAUTIONS FOR HANDLING】**

- Connector insertion and extraction
  - Connector shall be extracted vertically by specialised extraction JIG.  
Part No. :H.FL-LP-N (CL331-0551-7)  
Never hold the cable when extracting the cable because it damages the connector.
  - Insert the connector as perpendicularly to the mating surface as possible by aligning the mating axes of both connectors. Do not excessively slant the connectors when inserting.
- Allowable loads on the cable after the connectors are mated.  
The figures below show the maximum allowable loads on the cable. Do not apply loads exceeding these values to the cable.
- Use all component within 6 months after the delivery.  
Store in manufacturer's package or tightly re-closed box with the following conditions.  
Use this product within 6 months after receipt.  
Temperature: -10℃ To +40℃  
Humidity : 15 To 85% RH.
- Environment condition  
Do not use the product under the environmental condition as shown below due to possible product deterioration.  
Special gas atmosphere (hydrogen sulfide gas, sulfur sulfide gas and hydrogen chloride gas)  
Place attention required : heating system, area near hot spring, volcanic mountain and alike  
Water splashed and condensation places.  
Place attention required : harsh temperature change.



**【 DIMENSIONS OF CONNECTOR 】**



RoHS COMPLIANT

2	H.FL/S-CONTACT	CL331-0804-0	4	SHRINK TUBE(BLACK)	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
1	H.FL/S-LP-088-A	CL331-0803-8	3	UL1745-SB-CX-50 30AWG TAD1.37(GRAY)	HITACHI METALS, LTD.
NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS	NO.	MATERIAL	MANUFACTURER

UNITS mm		SCALE FREE	COUNT 	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.				APPROVED : TS. NOBE 13. 11. 20 CHECKED : NK. NINOMIYA 13. 11. 20 DESIGNED : YI. FUNADA 13. 11. 06 DRAWN : YI. FUNADA 13. 11. 06	DRAWING NO. EDC4-355079-01 PART NO. H.FL/S-2LPA-088H1T-A-200 CODE NO. CL321-6096-8-01		

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А