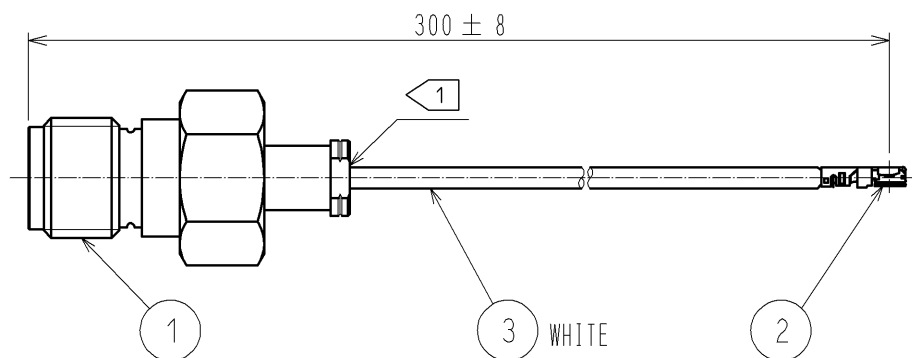
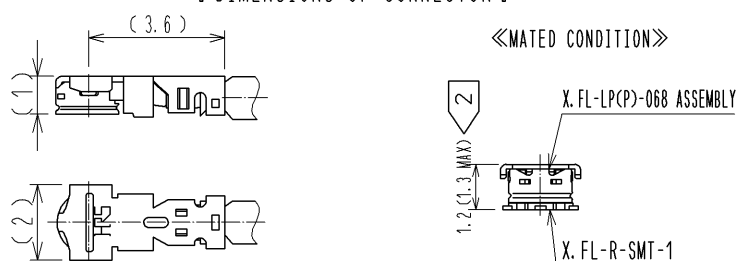


APPLICABLE STANDARD							
RATING	OPERATING TEMPERATURE RANGE	- 40°C TO + 90°C (90%RH MAX)		STORAGE TEMPERATURE RANGE	- 40°C TO + 90°C (90%RH MAX)		
	POWER	—W		CHARACTERISTIC IMPEDANCE	50Ω (0 TO 6 GHz)		
	PECULIARITY	—		APPLICABLE CABLE	FWS5064 (WHITE) KURABE INDUSTRIAL CO., LTD.		
SPECIFICATIONS							
ITEM		TEST METHOD		REQUIREMENTS		QT	AT
CONSTRUCTION							
GENERAL EXAMINATION		VISUALLY AND BY MEASURING INSTRUMENT.		ACCORDING TO DRAWING.		X	X
MARKING		CONFIRMED VISUALLY.				X	X
ELECTRIC CHARACTERISTICS							
CONTACT RESISTANCE	10 mA MAX (DC OR 1000 Hz).		CENTER CONTACT	176	mΩ MAX.	X	X
			OUTER CONTACT	76	mΩ MAX.	X	X
INSULATION RESISTANCE	100 V DC.		500		MΩ MIN.	X	X
VOLTAGE PROOF	200 V AC. FOR 1 min. CURRENT LEAKAGE 2mA MAX.		NO FLASHOVER OR BREAKDOWN.			X	X
VOLTAGE STANDING WAVE RATIO	FREQUENCY 0.045 TO 3 GHz		VSWR	1.3	MAX.	X	—
	FREQUENCY 3 TO 6 GHz		VSWR	1.4	MAX.		
INSERTION LOSS	FREQUENCY TO GHz				dB MAX.	—	—
MECHANICAL CHARACTERISTICS							
CABLE CLAMP ROBUSTNESS (AGAINST CABLE PULL)		APPLYING A PULL FORCE THE CABLE AXIALLY AT 9.8 N MAX.		1) NO WITHDRAWAL AND BREAKAGE OF CABLE. 2) NO BREAKAGE OF CLAMP.		X	—
COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS		DESIGNED		CHECKED	DATE	
△							
REMARK RoHS COMPLIANT				APPROVED	KY. SHIMIZU	14. 11. 17	
				CHECKED	TO. KATAYAMA	14. 11. 17	
				DESIGNED	YI. FUNADA	14. 11. 14	
				DRAWN	YI. FUNADA	14. 11. 14	
Unless otherwise specified, refer to JIS C 5402.							
Note QT:Qualification Test AT:Assurance Test X:Applicable Test				DRAWING NO.		ELC4-361456-02	
HRS	SPECIFICATION SHEET		PART NO.	HRMJ-X. FL-068K3TS-A-300RS			
	HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		CODE NO.	CL321-6605-0-02		△	1/1



- NOTE 1 Do not apply any excessive stress to the cable assembly position.
2 The drawing shows mated connector height only.

[DIMENSIONS OF CONNECTOR]



[PRECAUTIONS FOR HANDLING]

◆ Connector insertion and extraction

- a. Insert the connector as perpendicularly to the mating surface as possible with aligning the mating axes of both connectors by specialised insertion JIG.

Part No. : W.FL-LP-IN(CL331-0323-2) or
X.FL-LP-IN. OUT1(CL331-0715-2)

Do not excessively slant the connectors when inserting.

- b. connector shall be extracted by specialised extraction JIG.

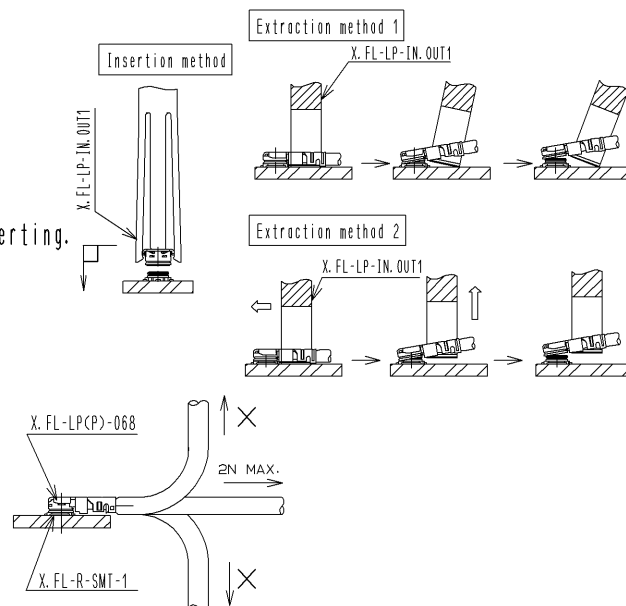
Part No. : X.FL-LP-IN. OUT1(CL331-0715-2)

Never hold the cable when extracting the cable because it damages the connector.

◆ Allowable loads on the cable after the connectors are mated.

The right figures show the maximum allowable loads on the cable.

Do not apply loads exceeding these values to the cable.



RoHS COMPLIANT

2		X. FL-LP(P)-068		CL331-0714-0-00		RoHS COMPLIANT											
1		HRM-200-066JBN(40)		CL323-0793-1-40		3		FWS5064(WHITE)		KURABE INDUSTRIAL CO., LTD.							
NO.		PART NO.		CODE NO.		NO.		PART NO.		MANUFACTURER							
UNITS mm				SCALE FREE				COUNT		DESCRIPTION OF REVISIONS		DESIGNED		CHECKED		DATE	
 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.				APPROVED : KY. SHIMIZU		14. 11. 17		DRAWING NO.		EDC4-361456-02							
				CHECKED : TO. KATAYAMA		14. 11. 17		PART NO.		HRMJ-X. FL-068K3TS-A-300RS							
				DESIGNED : YI. FUNADA		14. 11. 14		CODE NO.		CL321-6605-0-02							
				DRAWN : YI. FUNADA		14. 11. 14				 1/1							

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9