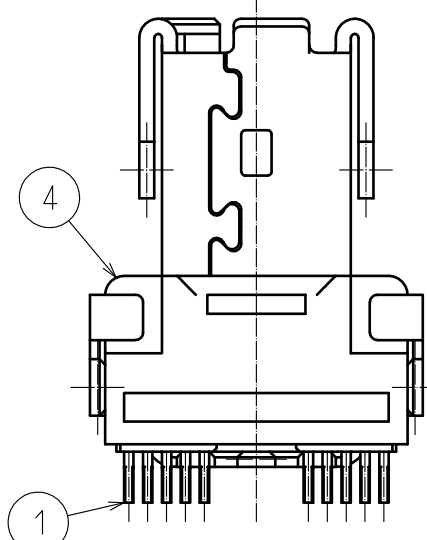
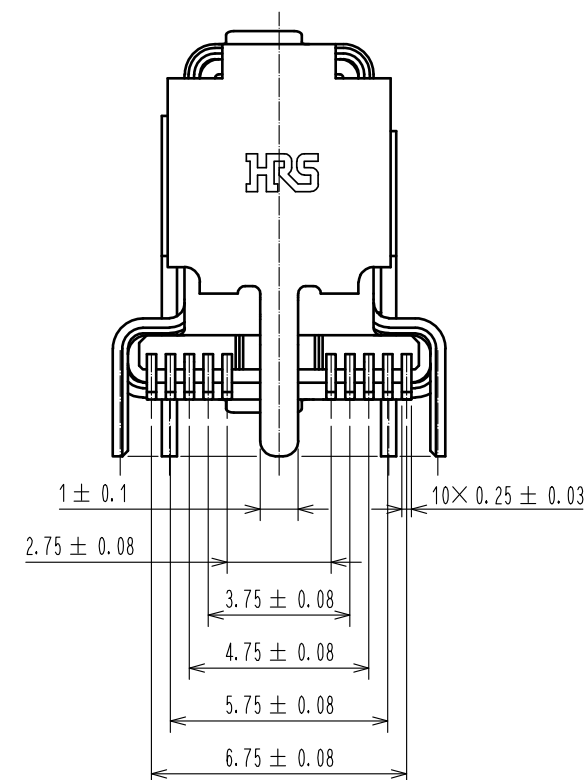
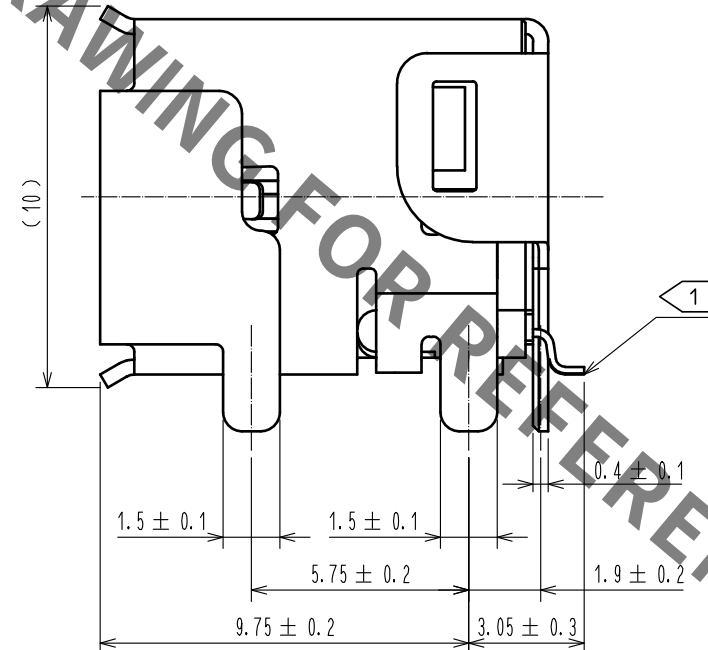


- Notes.
- 1 ➤ Co-planarity is within 0.1 mm.
 2. As for part No.5 the performance remains good even if there are rubbing wounds by the assembly process.
And the performance remains good though there might be a difference in the plating luster between each plating lots.
 - 3 ➤ Per reel : 400 pcs.
 - 4 ➤ Refer to the mated condition diagram for the panel thickness and layout.
 5. This product is mounted by reflow soldering.
Refer to specification sheet ELC-129488-00-00 for reflow soldering.

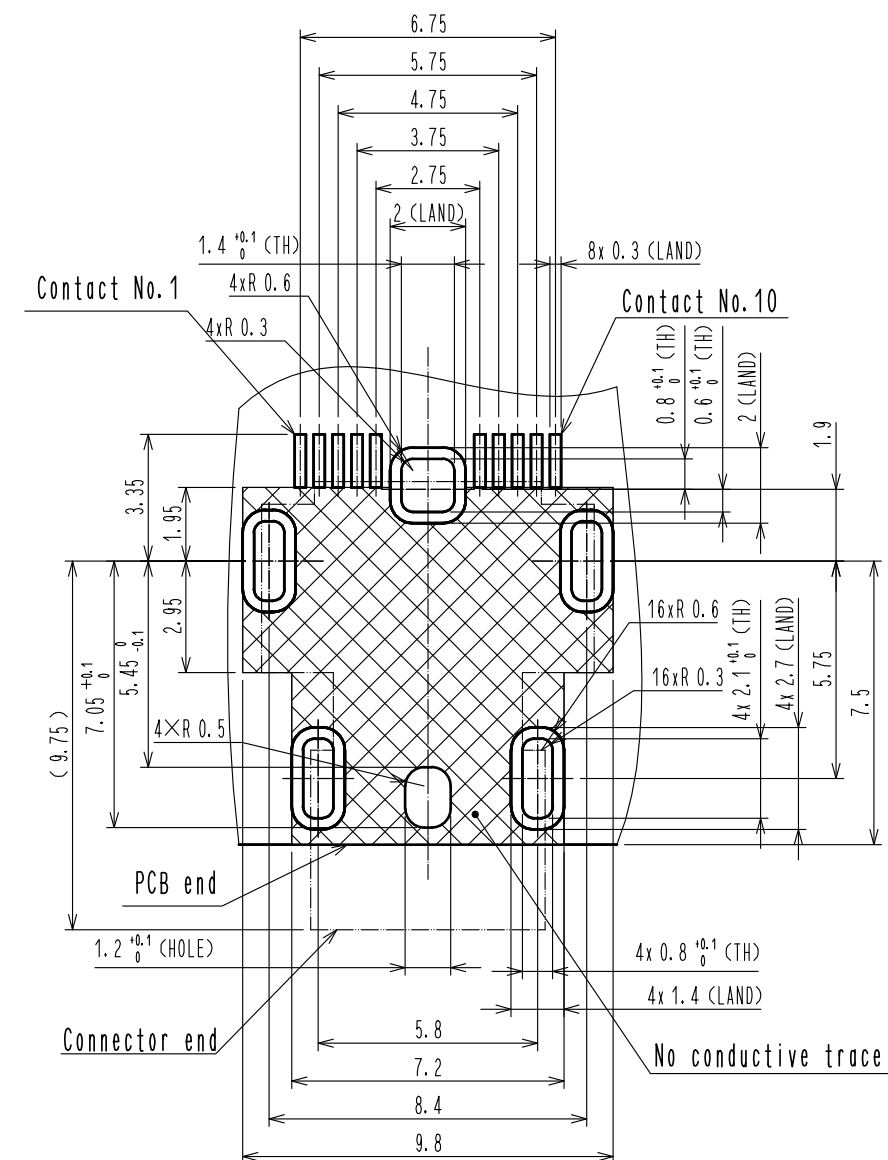


			7	PE					
3	Stainless Steel				6	PS			
2	LCP	Gray、UL94V-0			5	Stainless Steel	Surface : Tin 1 μm min. Under plating : Nickel 0.2 μm min.		
1	Copper Alloy	Contact area : Gold 0.2 μm min. Lead area : Gold 0.03 μm min. Under plating : Nickel 2 μm min.					4	LCP	Gray、UL94V-0
MATERIAL		FINISH , REMARKS			NO.	MATERIAL	FINISH , REMARKS		

UNITS mm		SCALE 5 : 1		COUNT 1	DESCRIPTION OF REVISIONS DIS-E-00001643	DESIGNED JY. IGA	CHECKED KI. NAGANUMA	DATE 18. 07. 03
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		APPROVED : RI. TAKAYASU		17. 03. 28	DRAWING NO. EDC-129488-00-00			
		CHECKED : KI. NAGANUMA		17. 03. 27	PART NO. IX61G-B-10P			
		DESIGNED : TS. SAKAIZAWA		17. 03. 27	CODE NO. CL251-0026-0-00			
		DRAWN : TS. SAKAIZAWA		17. 03. 27				

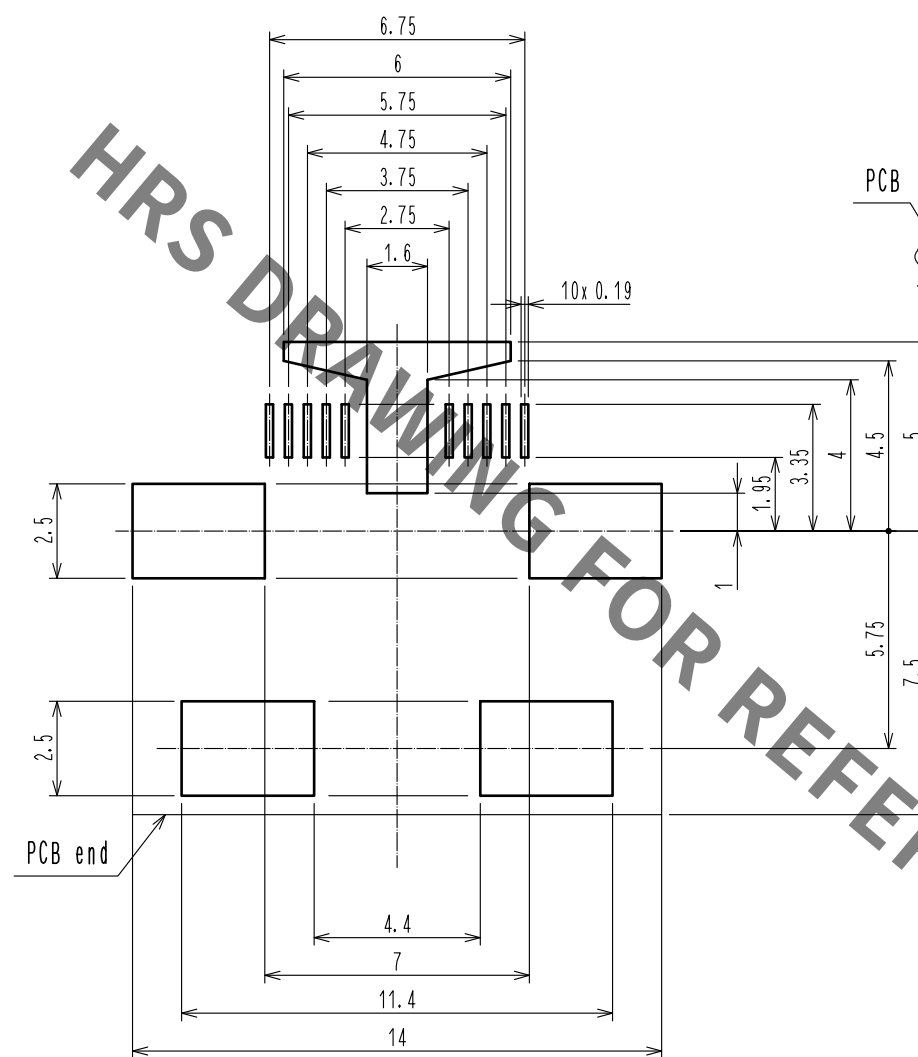
Jul.1.2019 Copyright 2019 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
In case of consideration for using Automotive equipment / device which demand high reliability, kindly contact our sales window correspondents.

△ Reference PCB Layout (Connector Mounting Side) (t = 1.6)



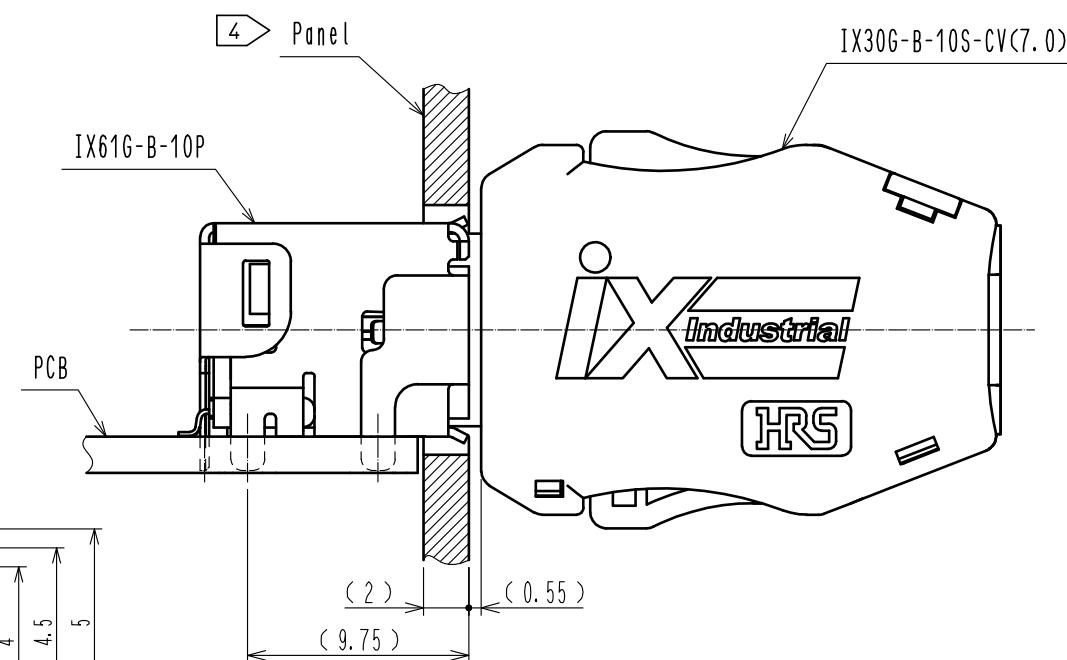
General tolerance is +/- 0.05

□ Reference Metal Mask Layout (t = 0.15)

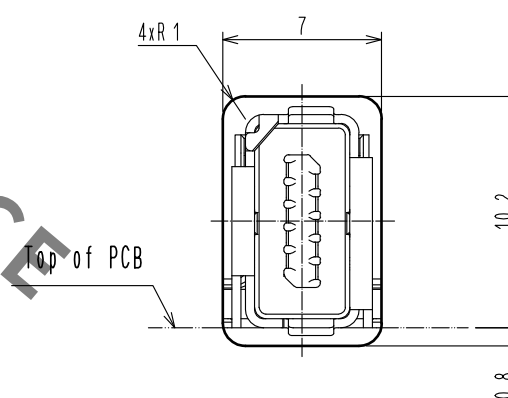


General tolerance is +/- 0.02

Mated Condition (Free)



□ Reference Dimensions of Panel Cutout (FREE)



Dimension is reference.

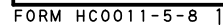
□ Thickness of metal mask is 0.1 mm min.

Metal mask dimensions of the drawings described, are reference dimensions for 0.15 mm thickness metal mask.
Change the metal mask dimensions by thickness of the metal mask, thickness of PCB, component of solder paste and mounting conditions.
Change the metal mask dimensions in case of mounting IX61G-**-10P in parallel.
Change the metal mask dimensions, if there are other mounting parts or implementation pattern around the portion of mounting position of IX61G-**-10P.
Refer to the technical specification (ETAD-E3170-00) for different variations of the metal mask pattern width.

HRS

DRAWING NO.	EDC-129488-00-00
PART NO.	IX61G-B-10P
CODE NO.	CL251-0026-0-00

△ 2/3

**HRS**

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