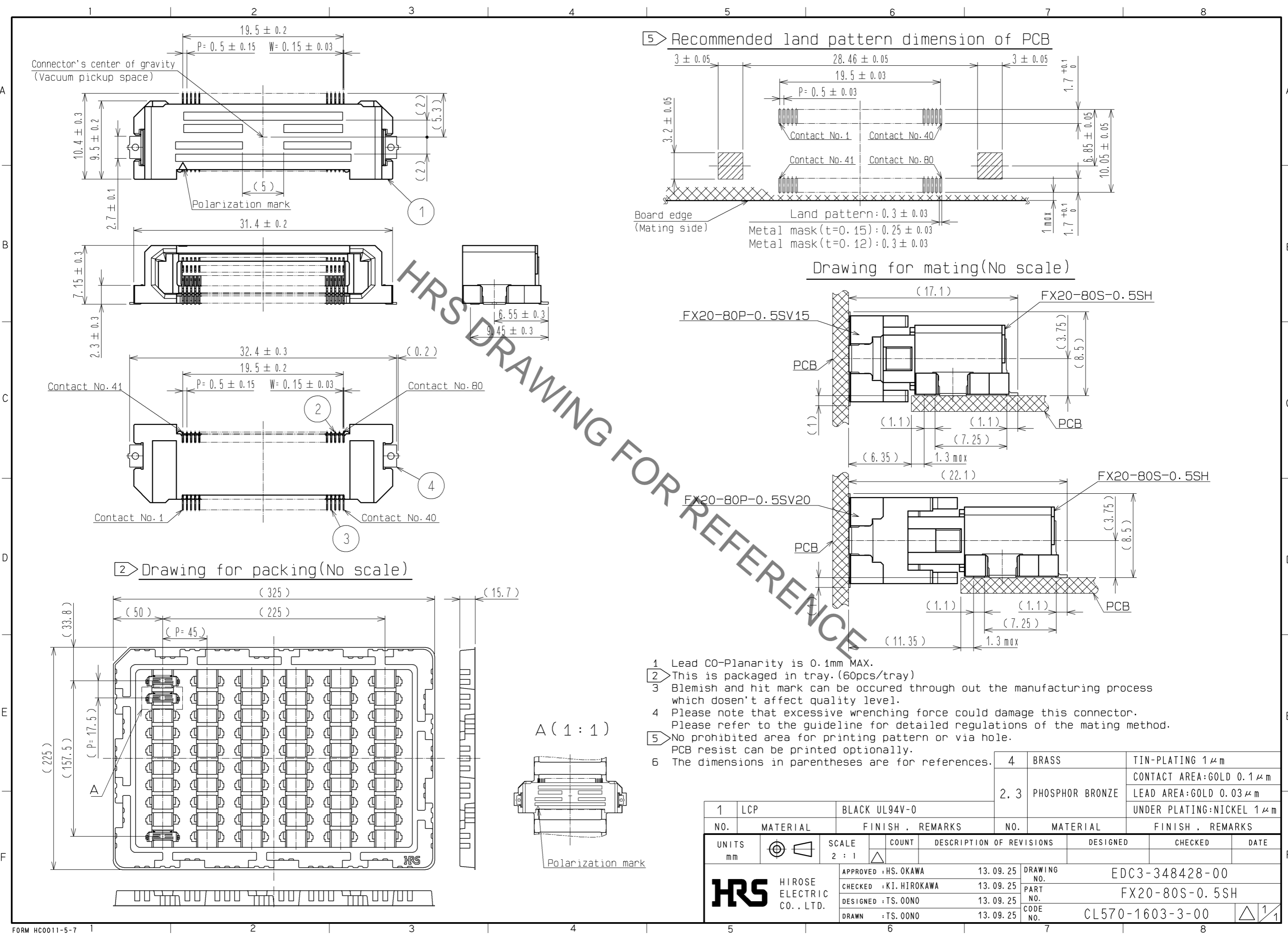
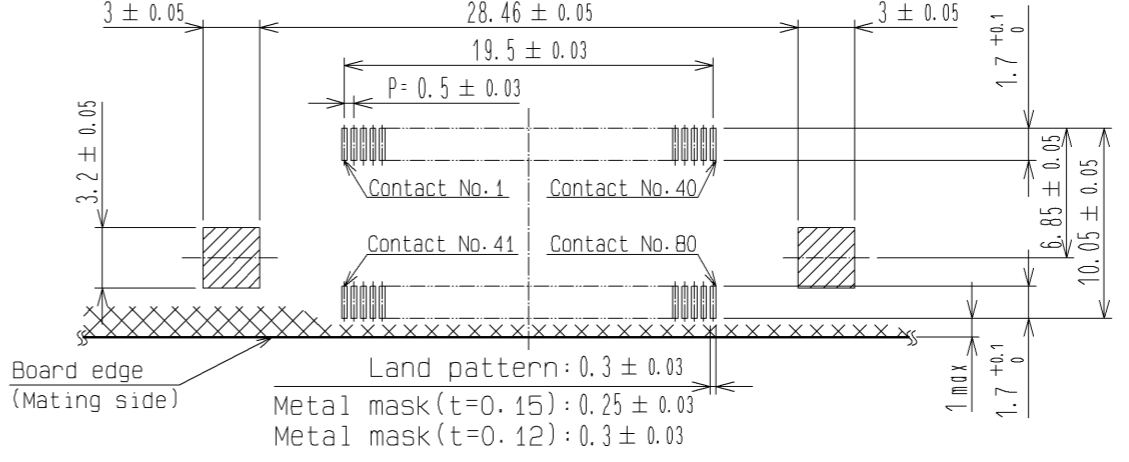


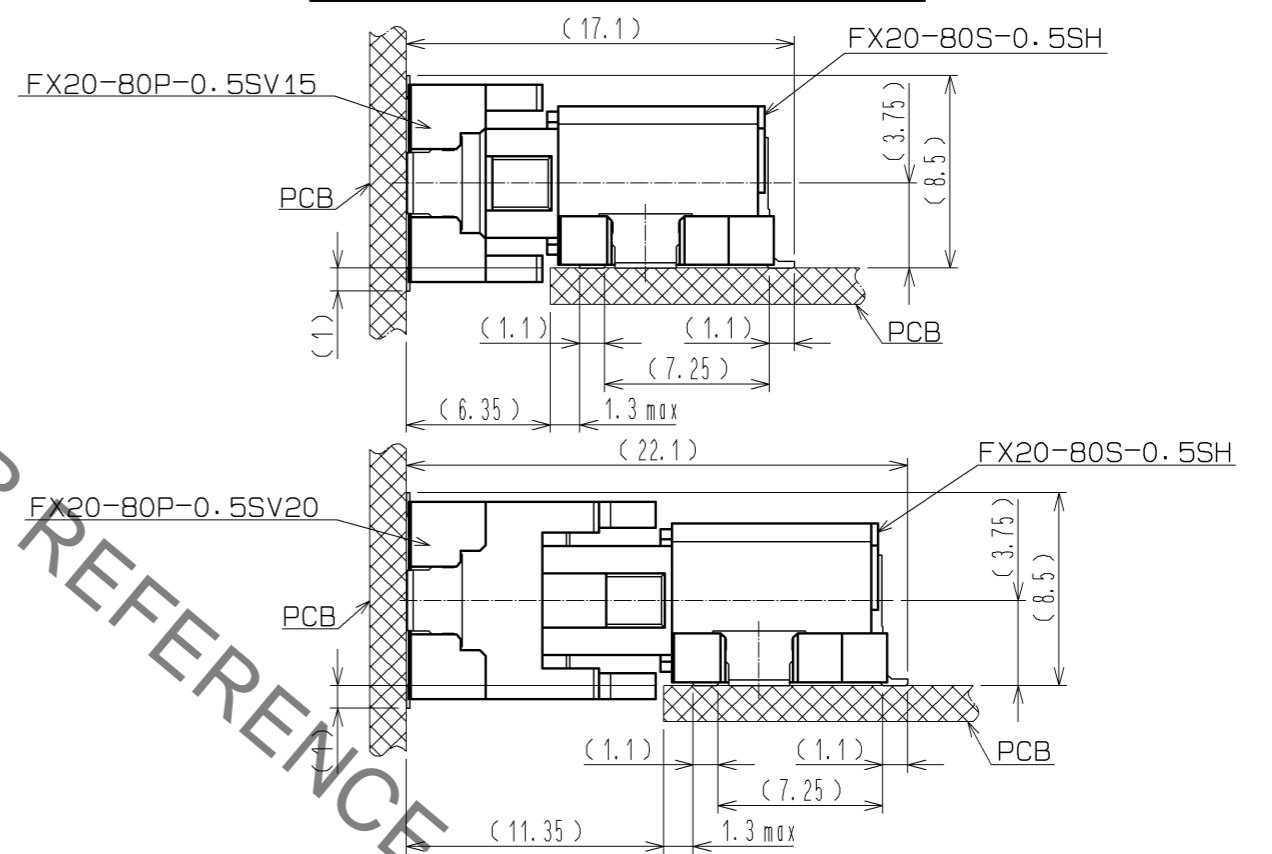
Jul.1.2019 Copyright 2019 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
 In case of consideration for using Automotive equipment / device which demand high reliability, kindly contact our sales window correspondents.



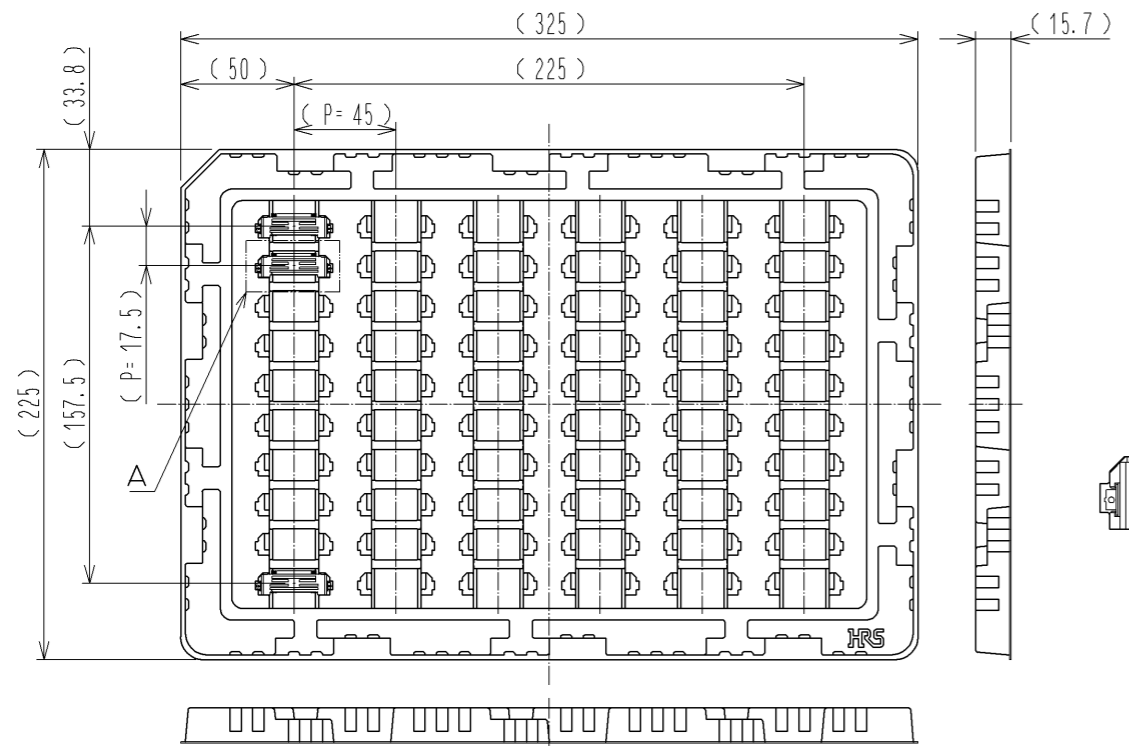
5 Recommended land pattern dimension of PCB



Drawing for mating (No scale)



2 Drawing for packing (No scale)



- 1 Lead CO-Planarity is 0.1mm MAX.
- 2 This is packaged in tray. (60pcs/tray)
- 3 Blemish and hit mark can be occurred through out the manufacturing process which dosen't affect quality level.
- 4 Please note that excessive wrenching force could damage this connector. Please refer to the guideline for detailed regulations of the mating method.
- 5 No prohibited area for printing pattern or via hole. PCB resist can be printed optionally.
- 6 The dimensions in parentheses are for references.

1	LCP	BLACK UL94V-0	4	BRASS	TIN-PLATING 1 μm		
			2.3	PHOSPHOR BRONZE	CONTACT AREA: GOLD 0.1 μm		
					LEAD AREA: GOLD 0.03 μm		
					UNDER PLATING: NICKEL 1 μm		
NO.	MATERIAL	FINISH . REMARKS	NO.	MATERIAL	FINISH . REMARKS		
UNITS	⊙	SCALE	COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
mm		2 : 1	△				
<b>HRS</b> HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		APPROVED : HS. OKAWA	13.09.25	DRAWING NO. EDC3-348428-00			
		CHECKED : KI. HIROKAWA	13.09.25	PART NO. FX20-80S-0.5SH			
		DESIGNED : TS. OONO	13.09.25	CODE NO. CL570-1603-3-00			
		DRAWN : TS. OONO	13.09.25			1/1	

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