

HRS

ZE05 Series

125°C High Heat Resistance, High Vibration Resistance,
050 Tab Size/2mm Pitch, Automotive Interface Connector

◆ Features

1. Space saving design (0.5mm terminal, 2mm pitch)
2. 125°C High heat resistance
3. High vibration resistance
4. Rated current 5A(Mono-pole power supply) / 2A (24pos.)
5. Retainer realizes 40N pull force strength



◆ Dimensions

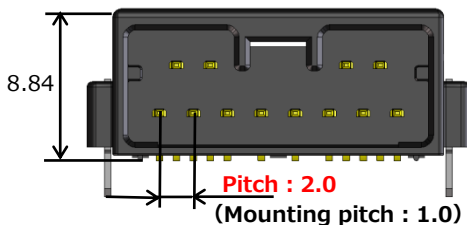
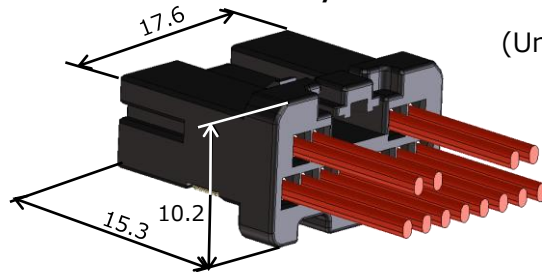
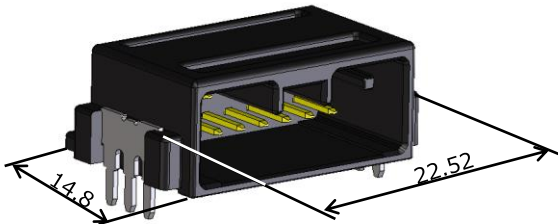
<Receptacle>

ZE05-12DP-2H

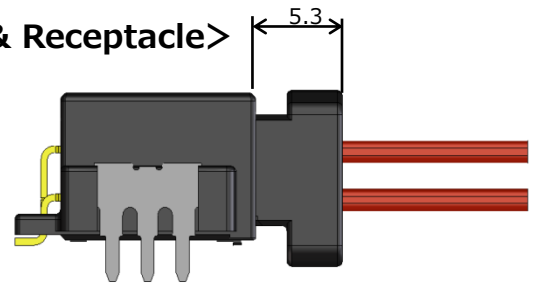
<Plug>

ZE05-12DS-HU/R

(Unit: mm)



<Mated Plug & Receptacle>



◆ Low Profile, Small Size Design

◆ High Heat Resistance / High Vibration Resistance

Product from another manufacture
Height
Approx. 5% DOWN
Depth
Approx. 3% DOWN

ZE05 Series

Small size design contributes
unit space saving.

① 125°C Heat Resistance

② High Vibration Resistance

⇒ Satisfy sever heat & vibration resistance
required in the engine room

◆ Specifications

	COMPONENT	MATERIAL	FINISH, REMARKS		
Male Connector	Housing	PA	Black	Rated Current	5A(Mono-pole power supply) / 2A(24pos.)
	Contact	Brass	Tin plating (Under Nickel plating)	Rated Voltage	250V DC
	Metal hold down	Brass	Tin plating (Under Nickel plating)	Withstanding Voltage	1000V AC for 1 minute
Female Connector	Housing	PA	Black	Insulation Resistance	100MΩ MIN. (500V DC)
	Contact	Copper alloy	Tin plating (Under Copper plating)	Operation Temperature	-40°C to +125 °C
	Retainer	PA	Natural	Durability	30 times

Specifications herein are subject to change without notice. Please contact Hirose for the latest specifications, drawings, and availabilities.

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

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

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