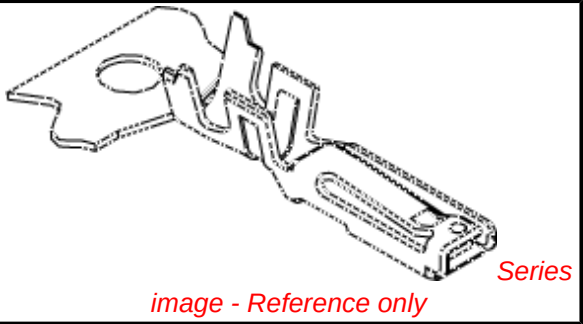


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0501488100](#)
Status: **Active**
Overview: [splash_proof](#)
Description: Splash Proof Crimp Terminal 50148, Bag



Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52213-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-52213-002 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	50148
Crimp Quality Equipment	Yes
MolexKits	Yes
Overview	splash_proof
Product Name	Splash Proof
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Bag
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.40-1.70mm (.055-.067")
Wire Size AWG	20, 22
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-52213-001, PS-52213-002, RPS-501202-001, RPS-52213-001, RPS-52266-001, RPS-55870-005
Sales Drawing	SD-50148-8*00

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[50148Series](#)

Application Tooling | FAQ
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

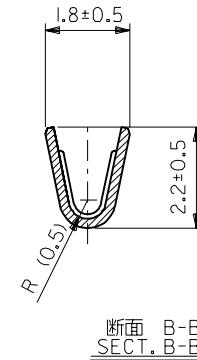
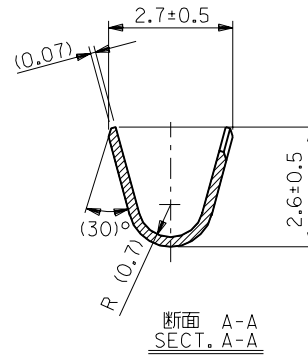
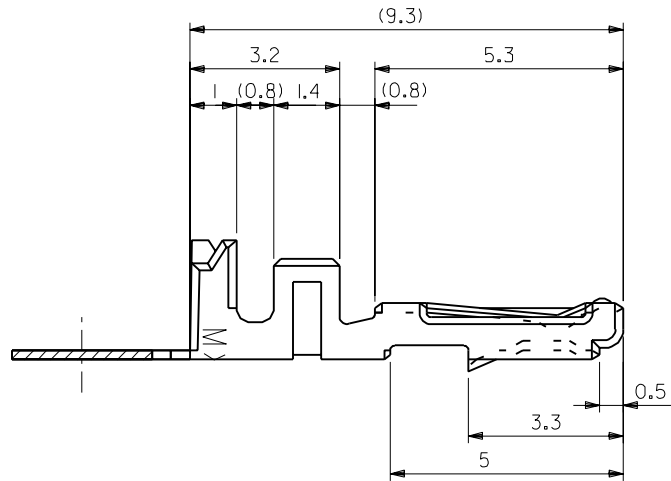
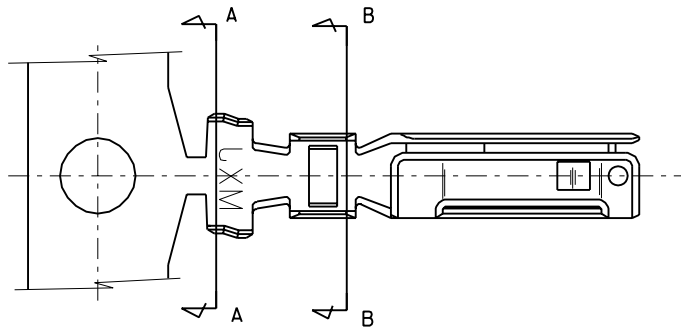
Global

Description	Product #
Hand Crimp Tool	0638118600
Extraction Tool	0638132700

Japan

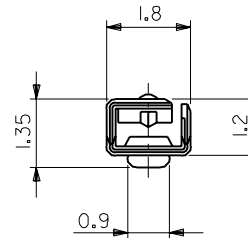
Description	Product #
Hand Crimper - AVSS .3	0571325000

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



注記
NOTES

- 適合ハウジング アッセンブリ; 52213-***I*
APPLICABLE HS'G ASS'Y; 52213-***I*
- 嵌合相手; 50147-8*00
MATES WITH; 50147-8*00



50148-8100	バラ状 LOOSE
50148-8000	連鎖状 CHAIN
製品番号 ENG.No.	端子形状 FORM

角度 ANGLE		±3°			材料 MATERIAL リン青銅 錫メッキ (t=0.2) PHOSPHOR BRONZE TIN PLATING (t=0.2)	molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社
30以上 OVER		+0.3	A	変更 REVISED (J20708)	92/8/6	
10以上 30未満 OVER UNDER		+0.25	O	新規作成 PROPOSED (J10601)	91/8/20	EDP. NO. SD-50148-8*00
10未満 UNDER		+0.2	記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK. DATE	
一般公差 GENERAL TOLERANCES			REVISE ONLY ON CAD SYSTEM			適用電線範囲 WIRE RANGE AVSS-0.3 AVSS-0.5 CAVS-0.3 CAVS-0.5
						被覆外径 INS. RANGE Ø 1.4-1.7
						DRAWN BY '91/7/17 M.SANO
						CHK'D BY '92/8/6 M.SAKANO
						APP'D BY '92/8/6 M.ENOMOTO
						尺度 SCALE 10-1

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

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

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