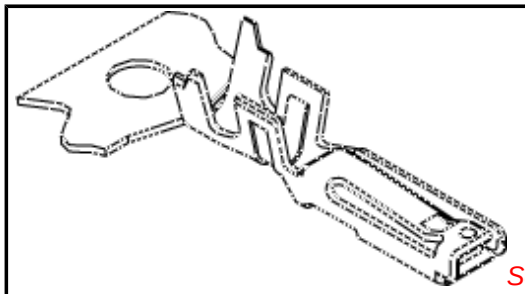
This document was generated on 06/01/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0501488000
Status: Active
Overview: splash_proof
Description: Splash Proof Crimp Terminal 50148, Reel



Series image - Reference only

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
Overview	splash_proof
Product Name	Splash Proof

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
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-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

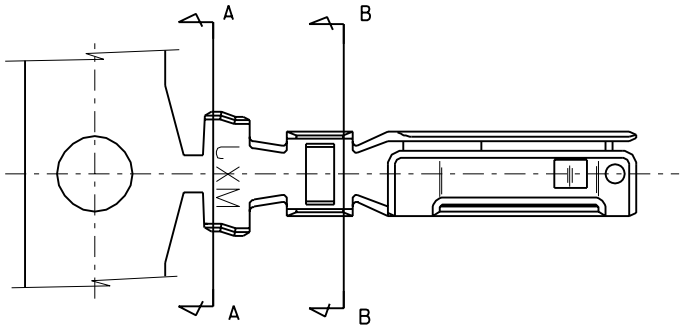
Description	Product #
T2 Terminator Die	0638517100
FineAdjust™ Applicator	0638617100
Extraction Tool	0638132700
Hand Crimp Tool	0638118600

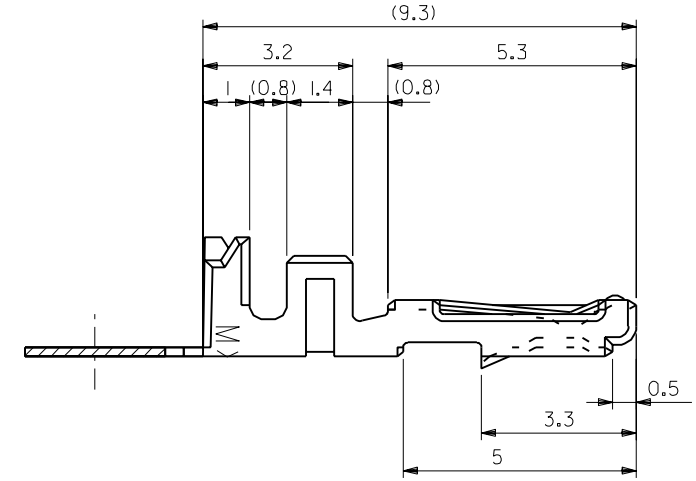
Japan

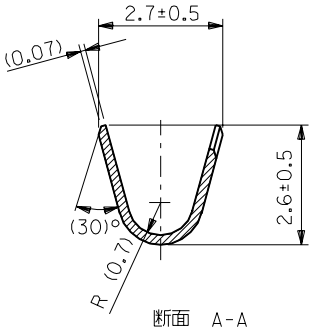
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, for 50147 and 50148 Crimp Terminal	0571443000

This document was generated on 06/01/2010

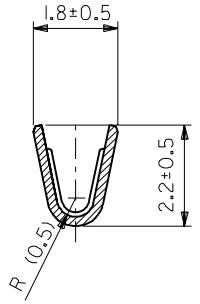
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



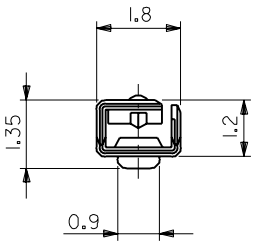




断面 A-A
SECT. A-A



断面 B-B
SECT. B-B



注記
NOTES

1. 適合ハウジング アッセンブリ；52213-**1*
   APPLICABLE HS'G ASS'Y；52213-**1*

2. 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°				
30 以上 OVER	±0.3	A	変更 REVISED (J20708)	m.S	'92/8/6
10 以上 OVER 30 未満 UNDER	±0.25	0	新規作成 PROPOSED (J10601)	m.S	'91/8/20
10 未満 UNDER	±0.2	記号 LTR	変更内容 REVISION RECORD	DR. CHK.	日付 DATE
一般公差 GENERAL TOLERANCES		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM			

材料 MATERIAL	りん青銅、錫メッキ (t=0.2) PHOSPHOR BRONZE TIN PLATING (t=0.2)
仕上げ FINISH	
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	∅ 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

MOLEX-JAPAN CO.,LTD.
日本モレックス株式会社

EDP. NO.

ENG. NO. SD-50148-8*00 REV A

TITLE 名称
2.5 MINI SPLASH PROOF
CONN. CRIMP RECEPTACLE

50148.S03 A

ENG. NO SD-50148-8*00
EDP NO.
:MM DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
本図面は日本モレックス（株）の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する。

MXJ-8

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709