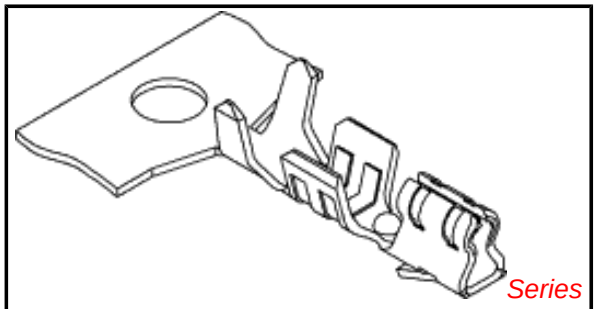
This document was generated on 06/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0008701039
Status: Active
Overview: spox_bmi
Description: 2.50mm (.098") Pitch SPOX™ Wire-to-Board Crimp Terminal, Reel



Series image - Reference only

Documents:

3D Model
Drawing (PDF)
Product Specification PS-5264-001 (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	5263
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	spox_bmi
Product Name	SPOX™

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	36
Plating min: Mating (µm)	0.90
Plating min: Termination (µin)	36
Plating min: Termination (µm)	0.90
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.90mm (.075") max.
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Old Part Number	5263PBT

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	SPK-5263-001
Product Specification	PS-5264-001, RPS-5263-001, RPS-5264-002, RPS-5264-003, RPS-5264-004, RPS-5264-005, RPS-5264-006
Sales Drawing	SD-5263-003

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
5263Series

Use With
5264

Application Tooling | **FAQ**

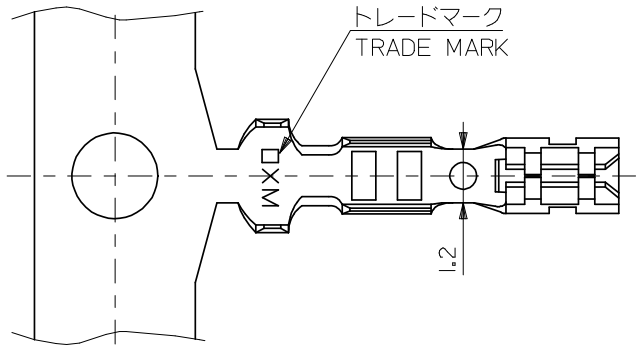
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

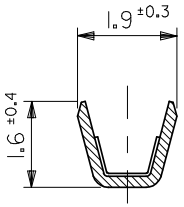
Global

Description	Product #
Hand Crimp Tool	0638115200
Manual Extraction Tool	0638131400
FineAdjust™ Applicator	0639005000
T2 Terminator Tooling Die	0639105000

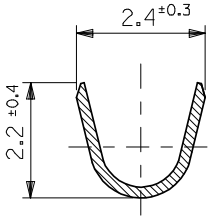
This document was generated on 06/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

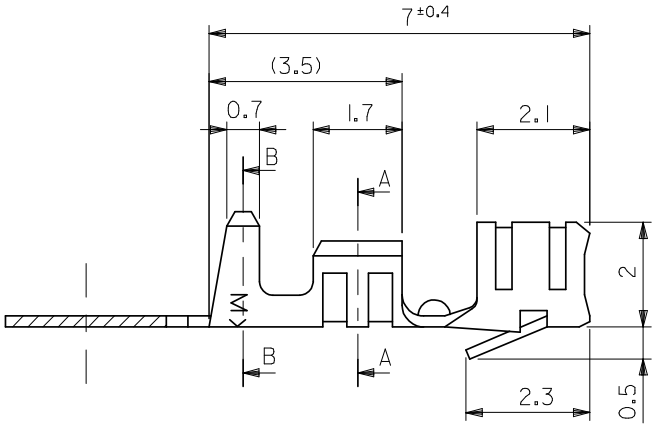


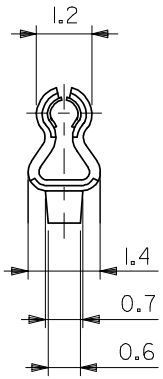


断面 A-A
SECT. A-A



断面 B-B
SECT. B-B



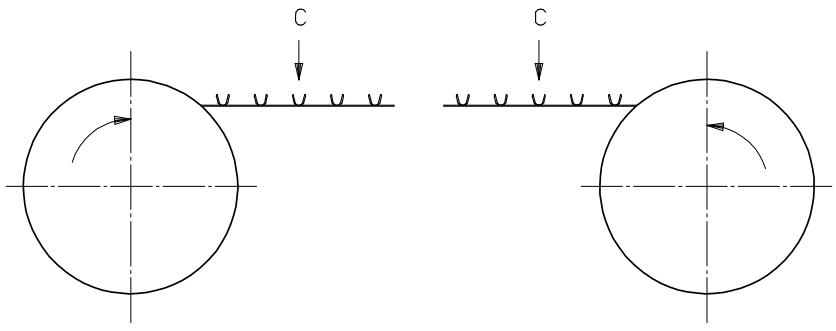


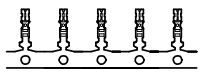
注 記
NOTE

1. 材質：リン青銅（t=0.203）
   MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE
2. メッキ：前錫メッキ
   FINISH : PRE TINNED
3. 使用ハウジング：5264シリーズ
   SUITABLE HOUSING : 5264 SERIES
4. 適用電線範囲：AWG#22~28（ 0.33 ~ 0.08mm²）
   WIRE RENGE . AWG #22-28(0.33 - 0.08mm²)
5. 被覆外形：φ1.15 ~ φ1.9
   INSULATION RANGE : φ 1.15 - φ1.9

RIGHT HAND	39-00-0159	5263PBTR	連鎖状 CHAIN
LEFT HAND	08-70-1040	5263PBTL	バラ状 LOOSE
	08-70-1039	5263PBT	連鎖状 CHAIN
FEED TYPE	EDP NO.	ENG. NO.	端子形状 FORM

5263PBT*　MODEL NO.





VIEW C

REVISED
EC NO: J2008-4450　2008/07/01
DRWN:MNABEI　2008/07/02
CH'KD:KTOYODA　2008/07/02
APPR:NUKITA　2008/07/02
DESCRIPTION
REV

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

10 UNDER	±0.2
10 OVER 30 UNDER	±0.25
30 OVER	±0.3
ANGULAR ±3 °	

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE	MM ONLY
SCALE	10:1
DESIGN UNITS	METRIC
	THIRD ANGLE PROJECTION
DRAWN BY / DATE	K.TOJO '91/07/19
CHECKED BY / DATE	M.FUKUSHIMA '91/08/09
APPROVED BY / DATE	M.ENOMOTO '91/08/09
MATERIAL NO.	SEE TABLE
TITLE	2.5 LOW PROFILE CRIMP RECEPTACLE
	MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.	SD-5263-003
SHEET NO.	1 OF 1
SIZE	A3

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

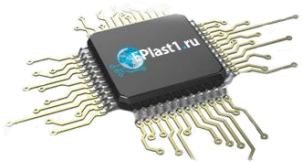
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.