

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5031505009](#)
Status: **Active**
Description: 0.50mm (.020") Pitch FFC-to-Board Connector, Plug Jacket, 50 Circuits

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-501864-003 (PDF)
Product Specification PS-501786-003 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Accessories
Series	503150
Component Type	Jacket
Product Name	N/A

Physical

Circuits (Loaded)	N/A
Circuits (maximum)	50
Color - Resin	Black
Gender	Plug
Material - Resin	Polyester
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A
-------------------------------	------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-501786-003, PS-501864-003, RPS-501786-005, RPS-501864-005
Sales Drawing	SD-503150-001

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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.

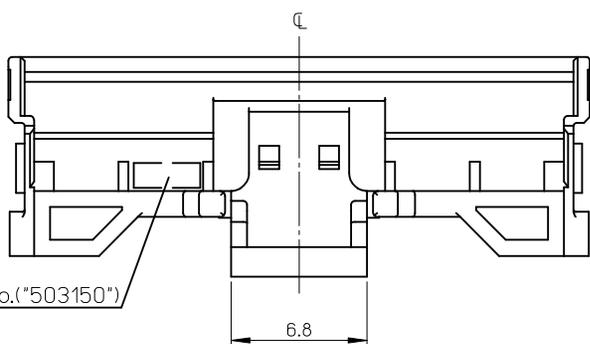
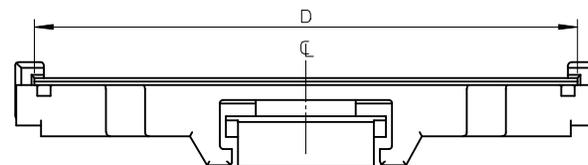
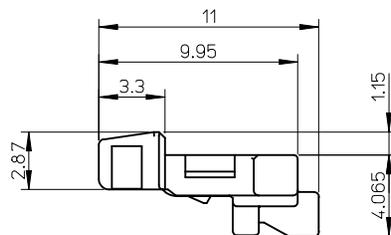
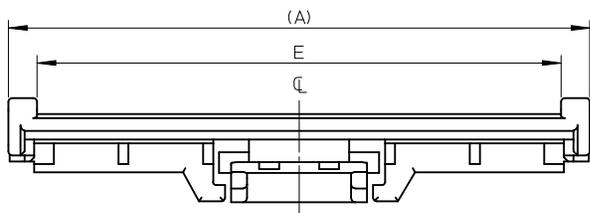
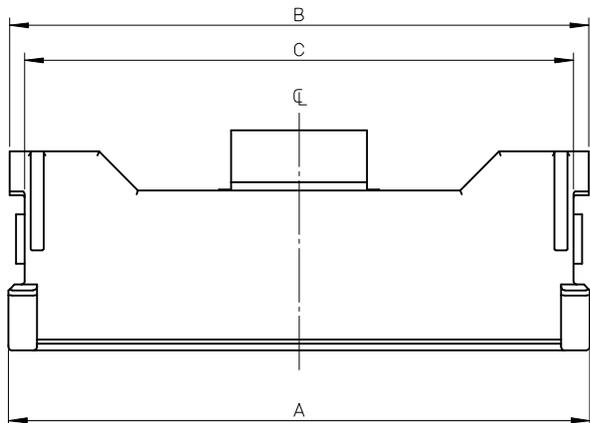
Search Parts in this Series

[503150Series](#)

Use With

[501786 FFC-to-Board Connector](#), [501864
FFC-to-Board Connector](#), [503151 Plug
Jacket Cover](#)

ELV AND RoHS COMPLIANT.



EGN. No.("503150")

注記 NOTE

1. 適合プラグジャケットカバー: 503151-****
 APPLICABLE PLUG JACKET COVER : 503151-****

2. 材質
 MATERIAL
 PBT, UL94V-0, 色: 黒色
 PBT, UL94V-0, COLOR: BLACK

26.2	27.16	27.46	28.96	29.08	503150-5009	50
E	D	C	B	A	PLASTIC BAG	CKTS.
					ORDER NO. オーダー番号	

REVISED EC NO: J2009-1709 DRWN: NAKAGAWA01 2009/01/14 CHKD: MATSUMOTO 2009/01/14 APPR: NUKITA 2009/01/14	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
		10 UNDER	± 0.2	MM ONLY	///	METRIC	
		10 OVER 30 UNDER	± 0.25				
		30 OVER	± 0.3				
A	REV	ANGULAR	± 1 °	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SEE TABLE	TITLE 0.5 FFC TO BOARD CONN. PLUG JACKET	
				MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.	SHEET NO.	
				SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

MOLEX INCORPORATED

SD-503150-001

1 OF 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9