

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0563773000
Status: Active
Description: CRC™ Shielded Rectangular I/O Receptacle Shell, Panel Mount, Signal, 30 Circuits, Front Mount Type



Series

image - Reference only

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51238-010 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51238-018 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family I/O Connectors
Series 56377
Application Panel-Mount, Wire-to-Wire
Component Type Panel Mount Shell
Product Name CRC™
Type N/A

Physical
Boot Color N/A
Circuits (Loaded) N/A
Circuits (maximum) 30
Durability (mating cycles max) 100
Gender Receptacle
Keying to Mating Part Yes
Lock to Mating Part Yes
Material - Plating Mating n/a
Orientation Vertical
Packaging Type Tray
Panel Mount Front
Pitch - Mating Interface (in) 0.000 In
Pitch - Mating Interface (mm) 0.00 mm
Polarized to Mating Part Yes
Polarized to PCB N/A
Surface Mount Compatible (SMC) N/A
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
Termination Interface: Style N/A
Waterproof / Dustproof No

Electrical
Current - Maximum per Contact 3A
Shield Type Full Shield
Shielded Yes
Voltage - Maximum 250V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-51238-010, PS-51238-018, RPS-51238-001
Sales Drawing SD-56377-006

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS



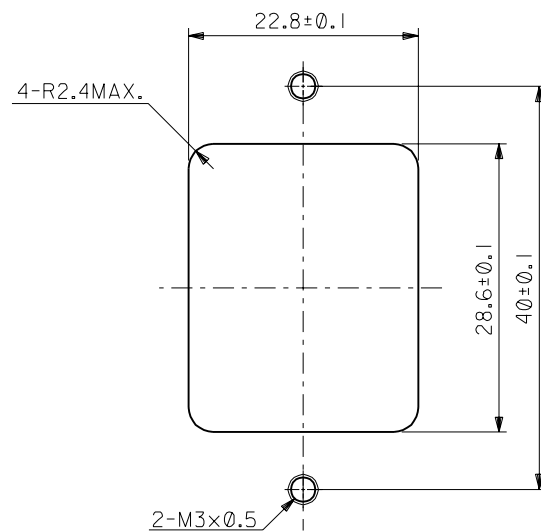
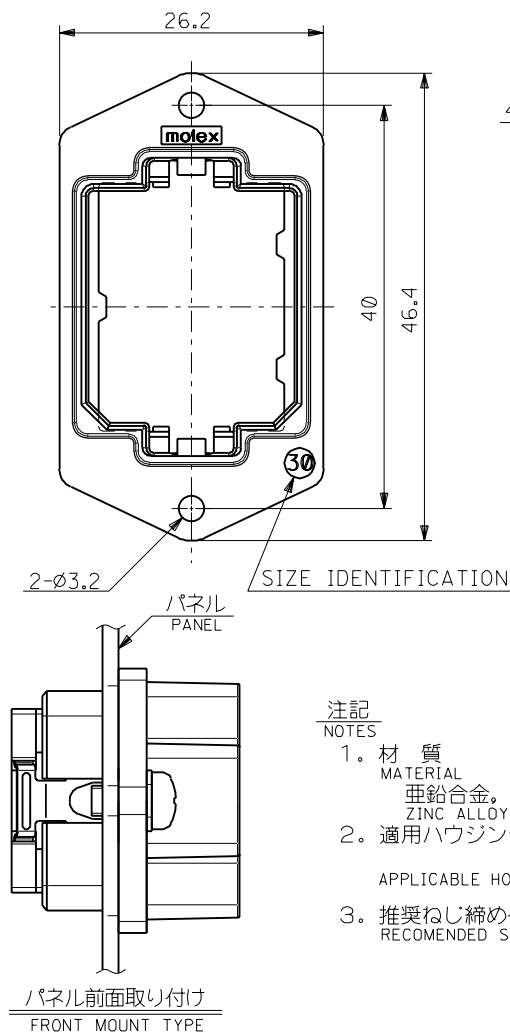
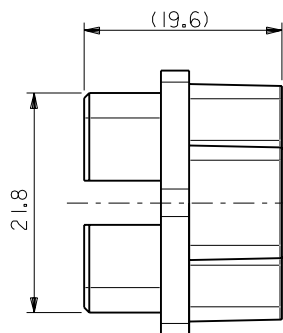
Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
56377Series

Use With
51233-301*|51238-301*

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

DO NOT SCALE DRAWING



推奨パネル切り取り寸法（前面取り付け）
RECOMMENDED PANEL OPENING (FRONT MOUNTING)

注記

 NOTES

1. 材 質
MATERIAL
亜鉛合金。ニッケルメッキ
ZINC ALLOY, NI PLATING
2. 適用ハウジングアッセンブリ : 51233-301* (PIN HS'G ASS'Y)
51238-301* (SOCKET HS'G ASS'Y)
APPLICABLE HOUSING ASS'Y : 51233-301* (PIN HS'G ASS'Y)
51238-301* (SOCKET HS'G ASS'Y)
3. 推奨ねじ締め付けトルク : 5~6 kgf・cm
RECOMMENDED SCREW TIGHTENING TORQUE : 5~6 kgf・cm

56377-3000		56377-****	
MATERIAL.NO		MODEL.NO	
DIMENSIONS:		SHT	REV
☐ mm INCH ☐ INCH mm ☒ mm ONLY		REVISE ON CAD ONLY	

EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	REVISED 01/10/17 EC NO. J2002-0932 DRWN: S.AKIYAMA CHK: J.MIYAZAWA APPR: YO.ITO	RELEASED 01/02/09 EC NO. JD2001-1040 DRWN: S.AKIYAMA CHK: J.MIYAZAWA APPR: H.IKESUGI	MATERIAL 材料 注記参照 SEE NOTES	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差	SCALE 2-1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	THIRD ANGLE PROJECTION ☐ mm ☐ INCH ☒ mm ONLY	REVISE ON CAD ONLY
			A	Ø	FINISH 仕上げ — # —	10 UNDER 未満	+0.2	DRAWN BY & DATE S. Akiyama 01/01/25	TITLE: COMPACT ROBOT CONN.(CRC) RECEPTACLE SHELL	
					WIRE RANGE 適用電線範囲 — # —	10 OVER 以上	±0.25	CHECKED BY & DATE J. Morawara / Y.Oto		
					INS. RANGE 被覆外径 — # —	30 OVER 以上	+0.3	APPROVED BY & DATE H. Ikesugi	MOLEX INCORPORATED	SHEET NO. 1 OF 1
						ANGLE 角度	±3°	CAD FILE NAME 56377006.SOI	MATERIAL NO. SEE CHART	DRAWING NO. SD-56377-006
								THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		SIZE B

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru