

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **0349004120**
Status: **Active**
Overview: MXP120 Sealed Connector System
Description: MXP120 Sealed Receptacle, 4 Circuit, Black Housing with Long Shroud (T3-V2-S3 / T4-V4-S3 with Backshell, T3-V2-S2 / T4-V4-S2 without Backshell), Key A, Black Insert

Documents:

3D Model	Application Specification AS-34900-0001-CH-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-31301-898-001 (PDF)
3D Model (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-34900-0001-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Application Specification AS-34900-0001-001 (PDF)	

Application tooling part link

Application Tooling Part Link 63824-6300

General

Product Family	Crimp Housings
Series	34900
Application	Automotive, Body Electronics, Power Train, Sealed, Wire-to-Wire
Comments	See sales drawing for terminal information.
Overview	MXP120 Sealed Connector System
Polarization	A
Product Name	MXP120 Sealed
UPC	889056197847

Physical

Circuits (maximum)	4
Color - Resin	Black
Gender	Receptacle
Glow-Wire Capable	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	SPS/Nylon
Net Weight	4.805/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	4.00mm
Pitch - Termination Interface	4.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-40° to +125°C

Electrical

Current - Maximum per Contact 13.0A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-34900-0001-001, AS-34900-0001-CH-001
Packaging Specification	PK-31301-898-001
Product Specification	PS-34900-0001-001
Sales Drawing	SD-34900-2001-001, SD-34900-6001-001



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Relevant

ELV

Compliant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

[34900](#) Series

Mates With

MXP120 Male Blade Connector [34899](#)

Use With

MXP120 Backshell [1600914020](#) , [1600914120](#) , [1600914220](#)
MXP120 Cavity Plug [349961501](#)
MXP120 Cavity Plug Seal [349961902](#)
1.2 LL SWS from Tyco and Kostal

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 #

Extraction Toolkit for MXP120 Sealed Connection System	638246300
--	---------------------------

This document was generated on 05/27/2020

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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