

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5600200720

Status:

Active

Overview:

DuraClik™ Connector System

Description:

DuraClik™ Wire-to-Board Header, Single Row, Vertical, 7 Circuits, Tin (Sn) Over Nickel

Documents:

3D Model

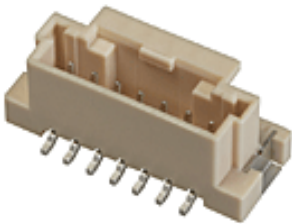
Drawing (PDF)

Product Specification PS-502351-001 (PDF)

Packaging Specification PK-560020-002-JP (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	560020
Application	Signal, Wire-to-Board
Comments	The Operating Temperature Range when used with DuraClik series 502351 is -40°C to +105°C. It is -40°C to 125°C when used with DuraClik ISL series 560123 or TPA series 505151.
Overview	DuraClik™ Connector System
Product Name	DuraClik™
UPC	887191747330
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	7
Circuits (maximum)	7
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	30
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Mated Height	6.40mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin over Nickel
Material - Resin	Polyamide
Net Weight	0.925/g
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C, -40°C to +125°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	125V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-560020-002-JP



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(17. December 2014): No

Halogen-Free

Status

Not Relevant

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

China RoHS

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

560020 Series

Mates With

DuraClik™ Crimp Housings [502351](#) , [560123](#) , [505151](#)

Product Specification

PS-502351-001, RPS-502351-001, RPS-502351-002,
RPS-502351-003, RPS-502351-005, RPS-502351-006-
JP, RPS-502351-007-JP, RPS-502351-008-
JP, RPS-502351-009-JP, RPS-502351-011-
JP, RPS-502351-013-JP, RPS-502351-014-JP,
RPS-502351-015-JP
SD-560020-001, SD-560020-003

Sales Drawing

This document was generated on 06/29/2015

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