

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0348260126](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Mini50 Connection Systems](#)  
**Description:** Mini50 Unsealed Right-Angle Header, Dual Row, 12 Circuit, Polarization Option C, Dark Gray, Tray

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Application Specification AS-34791-020-FR-001 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-31301-440-001 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-34791-020-001 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification AS-34791-020-001 (PDF)</a>	<a href="#">Product Literature (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification AS-34791-020-CH-001 (PDF)</a>	

**General**

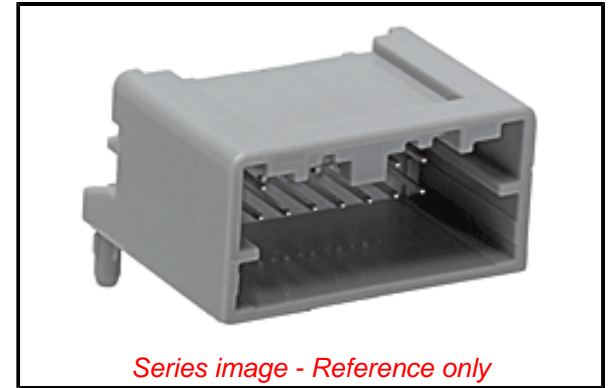
Product Family	PCB Headers
Series	<a href="#">34826</a>
3D Viewer	Yes
Application	Automotive, Power, Signal, Wire-to-Board
CURRENT-MAX-NUMERIC	4.0
Overview	<a href="#">Mini50 Connection Systems</a>
PITCH-MATING-NUMERIC	2.00
Product Literature Order No	987650-5442
Product Name	Mini50
UPC	887191338361

**Physical**

Breakaway	No
Circuits (Loaded)	12
Circuits (maximum)	12
Color - Resin	Gray (Dark)
Durability (mating cycles max)	10
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Capable	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin over Nickel
Material - Plating Termination	Tin over Nickel
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	2.414/g
Number of Rows	2
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	2.80mm
PCB Locator	Yes
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	500V DC



*Series image - Reference only*

**EU ELV**  
**Compliant**

**EU RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/88/2018 (15  
January 2019)

**Halogen-Free**  
**Status**

**Not Relevant**

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Not Relevant

Compliant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[34826](#) Series

**Mates With**

[34824](#) Mini50 Unsealed Dual Row Receptacle

**Solder Process Data**

Lead-free Process Capability

N/A

**Material Info****Reference - Drawing Numbers**

Application Specification

AS-34791-020-001, AS-34791-020-CH-001,  
AS-34791-020-FR-001

Packaging Specification

PK-31301-440-001

Product Specification

PS-34791-020-001

Sales Drawing

SD-34826-001-001

This document was generated on 09/26/2019

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9