

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0348258126](#)
Status: **Active**
Overview: [Mini50 Connection Systems](#)
Description: Mini50 Unsealed Vertical Header, Dual Row, 12 Circuit, Polarization Option C, Dark Gray, Tape and Reel

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-47799-0001-001 \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)

General

Product Family	PCB Headers
Series	34825
Application	Automotive, Power, Signal, Wire-to-Board
CURRENT-MAX-NUMERIC	4.0
Overview	Mini50 Connection Systems
PITCH-MATING-NUMERIC	2.00
Product Literature Order No	987650-5442
Product Name	Mini50
UPC	889056894135

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	2.200/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	2.87mm
PCB Locator	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Plating min - Mating	2.500µm
Plating min - Termination	2.500µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole

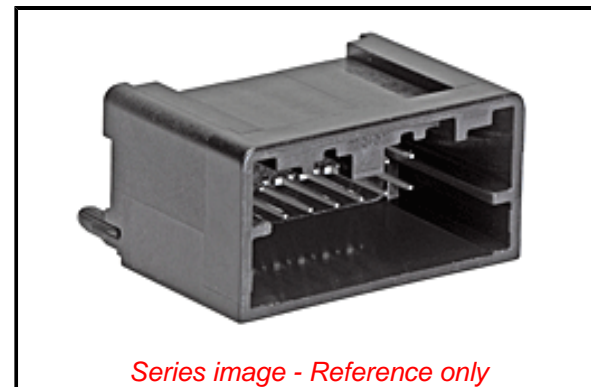
Electrical

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

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-47799-0001-001
-------------------------	-------------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[34825 Series](#)

Mates With

[34824 Mini50 Unsealed Dual Row Receptacle](#)

This document was generated on 10/11/2019

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