

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0543310361](#)
Status: **Active**
Description: 1.27mm Pitch Wire-to-Board Shield Case, for Plug Assembly, 36 Circuits

Documents:

- 3D Model
Drawing (PDF)
Product Specification PS-52986-001-001 (PDF)
Product Specification PS-52986-016-001 (PDF)
- Packaging Specification 543319100-EPK-100 (PDF)
Packaging Specification 543319200-200 (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	I/O Connectors
Series	54331
Application	Wire-to-Board
Component Type	Plug
Product Name	N/A
Type	N/A
UPC	800753969285

Physical

Boot Color	N/A
Circuits (Loaded)	N/A
Circuits (maximum)	36
Gender	Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	N/A
Net Weight	21319.999/mg
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	N/A
Packaging Type	Tray
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	1.27mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	N/A
Ports	1
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-55° to +85°C
Termination Interface: Style	N/A
Waterproof / Dustproof	No
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30

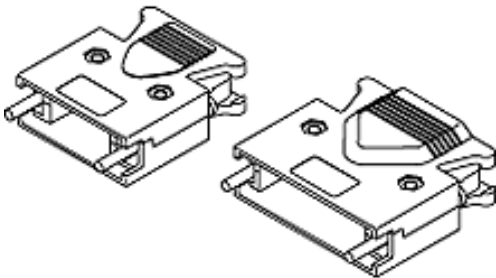
Electrical

Current - Maximum per Contact	1.0A
Shielded	No
Voltage - Maximum	250V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	543319100-EPK-100, 543319200-200
Product Specification	PS-52986-001-001, PS-52986-016-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(b)-II**

REACH SVHC

Contained Per -
ED/61/2018 (27 June
2018)

Lead

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[54331](#) Series

Use With

[54306](#) , [52316](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А