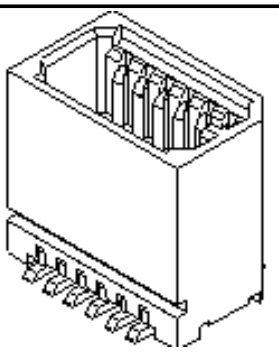
Part Number: 0533531671

Status: Active

Description: 0.80mm Pitch Header, Surface Mount, Dual Row, Vertical Stacking, 7.00 and 8.00mm Stacking Heights, 16 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model
Drawing (PDF)
Product Specification PS-52465-010 (PDF)
Product Specification PS-52588-032 (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	53353
Application	Board-to-Board, Signal
Product Name	N/A
UPC	822348161461
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	16
Circuits (maximum)	16
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	None
Mated Height	7.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	471.600/mg
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-52465-010, PS-52588-032, RPS-52465-042, RPS-52465-044
Sales Drawing	SD-53353-003, SD-53353-004

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS
Compliant

China RoHS

REACH SVHC
Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free Status
Not Low-Halogen

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	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
53353 Series

Mates With
52465 PCB Receptacle

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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.