

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

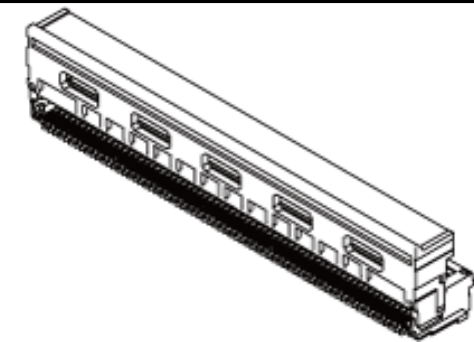
502555-1360

Status:

Active

Description:

0.42mm Pitch Easy-On™ Type FPC Connector, Right Angle, SMT, Top Contact, 5.90mm Mated Height, 136 Circuits, with Dust Cover, Lead-Free



Series

image - Reference only

Documents:

- 3D Model

Product Specification PS-502555-001 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	502555
Product Name	Easy-On™
UPC	822350946223

Physical

Circuits (Loaded)	136
Contact Position	Top
Durability (mating cycles max)	20
Entry Angle	90° Angle
Mated Height	5.90mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	5880.512/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.42mm
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-30°C to +105°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire/Cable Type	FPC only

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-502555-001, RPS-502555-001, RPS-502555-002, RPS-502555-003
Sales Drawing	SD-502555-001, SD-502555-002

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

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

Search Parts in this Series
502555Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331