

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

**Part Number:** [1041280610](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Wire-to-Board Connectors](#)  
**Description:** IllumiMate™ 1.00mm Pitch Wire-to-Board Crimp Housing, Single Row, Side Lock, 6 Circuits

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-104128-004 \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-104127-004 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	<a href="#">104128</a>
Application	Wire-to-Board
Overview	<a href="#">Wire-to-Board Connectors</a>
Product Name	IllumiMate™
UPC	889056135467

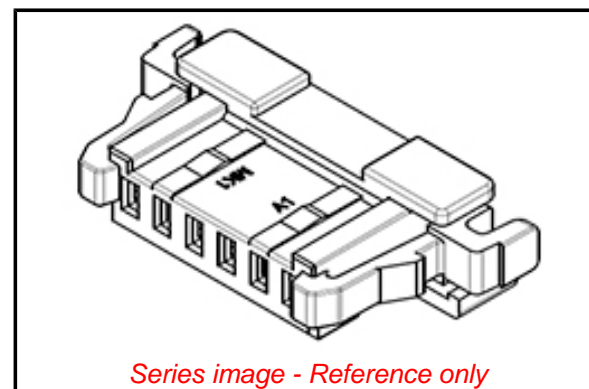
**Physical**

Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Natural
Gender	Receptacle
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	0.071/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	N/A
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Temperature Range - Operating	-25°C to +130°C

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-104128-004
Product Specification	PS-104127-004, RPS-104127-002
Sales Drawing	SD-104128-004



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/79/2015 (17  
December 2015)

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS  
ELV

Green Image  
Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[104128](#) Series

**Mates With**

IllumiMate™ Header [104127-0620](#)

**Use With**

IllumiMate Terminal [104539-8002](#)



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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