

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0351091610

Status:

Active

Description:

1.78mm (.070") Tab Wire-to-Board Female Housing, 5.00mm (.197") Pitch, 16Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-35028-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Housings
Series	35109
Product Name	N/A
Physical	
Circuits (maximum)	16
Color - Resin	Natural
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.197 In
Pitch - Mating Interface (mm)	5.00 mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-35028-001
Sales Drawing	SD-35109-**10

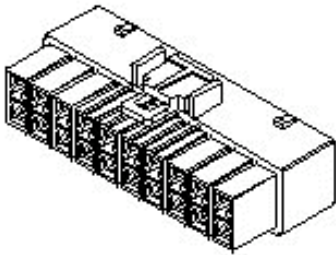


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Halogen-Free

Status

Halogen-Free

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

35109Series

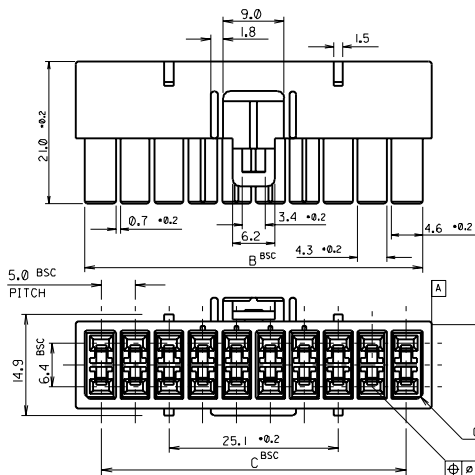
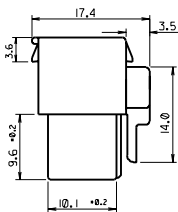
Mates With

35205|35208

Use With

35028

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



1. MATERIAL : NYLON 66 UL94V-2

2. APPLICABLE TERMINAL : 35028-9010

3. MATED WITH HEADER : 35205-xx|x,35208-xxxx

```

35109 - . . | .
          |   |
          |   +--- COLOR : 0 --- NATURAL
          |       |
          |       +--- 1 --- BLACK
          |
          +--- CKT(16,20)

```

45.0	49.9	52.6	35109-201*	35109-201*	20
35.0	39.9	42.6	35109-161*	35109-161*	16
C	B	A	EDP. NO.	ENG. NO.	CKT.

				ASS'Y PART		QTY/REEL OR PACK		SURFACE AREA		MATERIAL		NYLON 66 UL94V-2		WIRE RANGE		GENERAL TOLERANCES		MOLEX MOLEX-KOREA CO.,LTD.	
				DESCRIPTION		ENG.NO.								AWG:		DIM. : 0.30			
																ANGLE : 10°			
C	REVISED	90/04/01	90/02/08					MM2		DIMENSION CLASSIFICATION				MM2 :		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM			
D	RELEASED	90/07/07	90/02/27							☒ : CRITICAL ☒ : MAJOR ☐ : MINOR ☐ : REFERENCE									
A	NEW RELEASED	90/08/28	90/02/25							DRAWN BY		CHK'D BY		INSULATION RANGE		TITLE:		METER CONN.FEMALE HOUSING	
I	RELEASED		90/02/02					WIRE CRIMP WIDTH		INS. CRIMP WIDTH		H.S.SHIN						ENG.NO.	
O	TEMPORARY RELEASED																	SD 35 109-0010	
LTR	REVISION RECORD	ECN	OR. CHG	DATE	DIE FEED	APPL FEED	WBOW	IBOW	APPD BY	SCALE	CAD 2 - 1								REV C



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

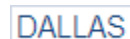
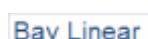
Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>