

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357181210](#)
Status: **Active**
Overview: Standard Quick-Disconnect Terminals
Description: Quick Disconnect Flag Terminal for 1.31-0.52mm² 18-20 AWG Wire, Accepts 4.75 x 0.81mm Tab, Post-Tin Plated

Documents:

Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-35718-001 (PDF)
Product Specification PS-35718-1210 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA	LR95446
UL	E92853

General

Product Family	Quick Disconnects
Series	35718
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	No
Overview	Standard Quick-Disconnect Terminals
Product Name	N/A
Type	Quick Disconnect
UPC	800753340794

Physical

Barrel Type	Open
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Insulation	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.489/g
Orientation	Flag
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	1.016µm
Plating min - Termination	1.016µm
Polarized to Mating Part	Yes
Tab Thickness	0.81mm
Tab Width	4.75mm
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.10mm max.
Wire Size AWG	16, 18, 20, 22, 24
Wire Size mm ²	0.50 - 1.30

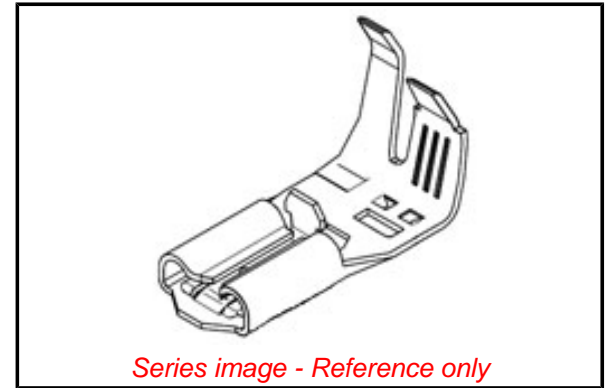
Electrical

Voltage - Maximum	250V
-------------------	------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-35718-001
Product Specification	PS-35718-1210
Sales Drawing	SD-35718-12*0



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[35718 Series](#)

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.