

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357252610](#)
Status: **Active**
Description: Flag Quick Disconnect, Female, for 14-18 AWG (2.00-0.80mm²) Wire, Metal Strip, Tab 6.35 by 0.81mm (.250 by .032"), Open Barrel Flag, Tin Plating

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35718-1210 \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR95446
UL E92853

General

Product Family Quick Disconnects
Series [35725](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Product Name N/A
Type Quick Disconnect

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
Orientation Flag
Packaging Type Reel
Plating min: Mating (µin) 32
Plating min: Mating (µm) 0.8
Plating min: Termination (µin) 32
Plating min: Termination (µm) 0.8
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm (.032")
Tab Width 6.35mm (.250")
Temperature Range - Operating Per Wire Specification
Wire Insulation Diameter 3.60mm (.142") max.
Wire Size AWG 14, 16, 18
Wire Size mm² 0.80 - 2.00

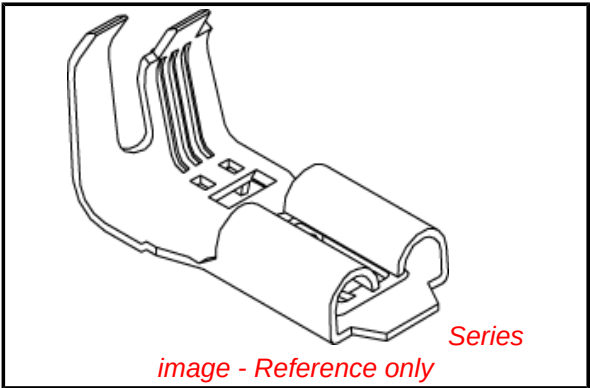
Electrical

Voltage - Maximum Per Wire Specification

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-35718-1210
Sales Drawing SD-35725-26*0



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
[35725Series](#)

Use With
6.35mm (.250") Tab

Application Tooling | FAQ
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.
Japan
Description **Product #**
End-Feed Applicator [0573463300](#)

DO NOT SCALE DRAWING
DIMENSION IN METRIC

B

C

PROJECT NO.

SIMILAR ITEM

DWG. NO.
SD-35725-26*0

8

7

6

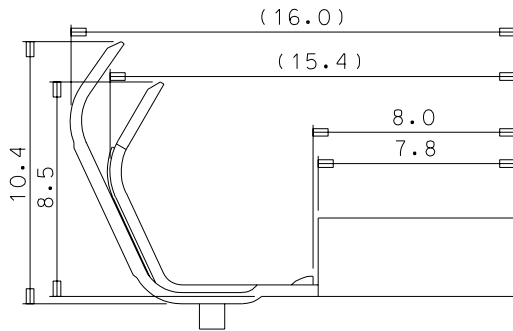
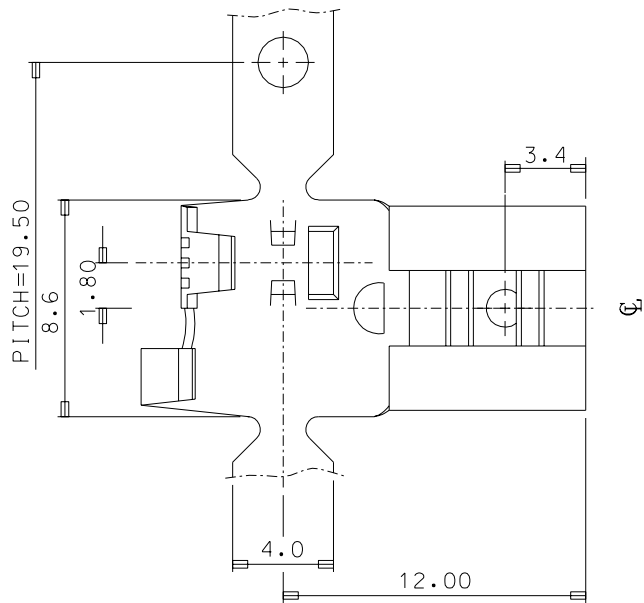
5

4

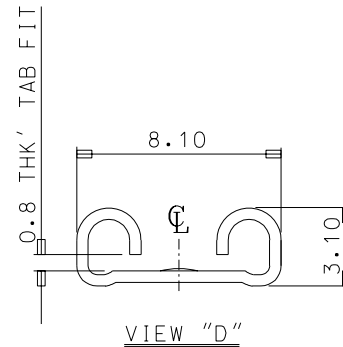
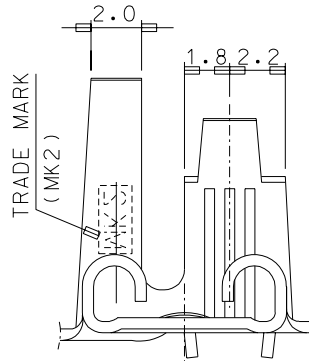
3

2

MX-A3



"D"



NOTES

1. MATERIAL:BRASS, 0.45mmThk'
2. FINISH : POST-TIN PLATED
3. MATING TAB THICKNESS:0.8mmThk'
4. APPLICABLE WIRERANE :AWG#18 - #12
5. RECOMMENDED LENGTH OF WIRE STRIP IS 4.8mm - 5.3mm

MATERIAL NO.	ENG NO.	FINISH
357252600	35725-2600	UNPLATED
357252610	35725-2610	POST TIN PLATED

REVISED	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 5:1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS: ☐ mm ☐ INCH ☒ mm ONLY		SHT	REV
					DRAWN BY & DATE W.Y.YANG 93/07/21		TITLE: 				



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.