

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357254310](#)
Status: **Active**
Description: Quick Disconnect, Female, for 20-22 AWG (0.52-0.33mm²), Metal Strip, Tab 6.35 by 0.81mm (.250 by .032"), Slip-On Type With Slot, Post Tin Plating

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35703-001 \(PDF\)](#)

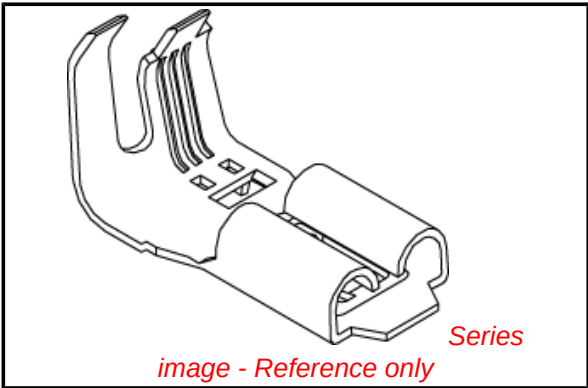
General
Product Family Quick Disconnects
Series [35725](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Product Name N/A
Type Quick Disconnect

Physical
Barrel Type Open
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Insulation None
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Brass
Orientation Straight
Packaging Type Reel
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm (.032")
Tab Width 6.35mm (.250")
Temperature Range - Operating -25°C to +85°C
Wire Insulation Diameter 1.50-2.00mm (.059-.079") max.
Wire Size AWG 20, 22
Wire Size mm² 0.33 - 0.52

Electrical
Voltage - Maximum Per Wire Specification

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-35703-001
Sales Drawing SD-35725-43*0



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free

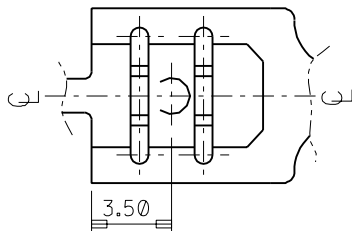
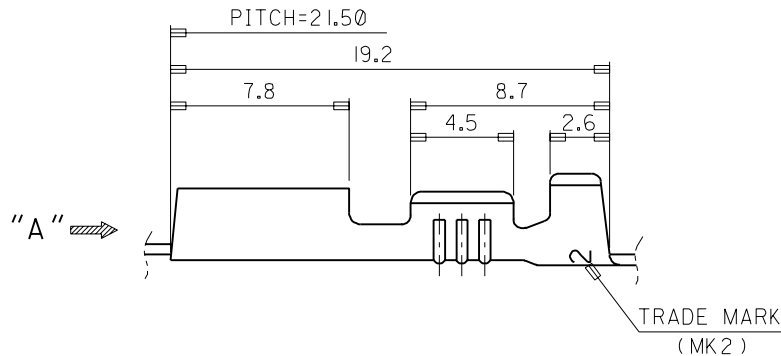
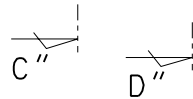
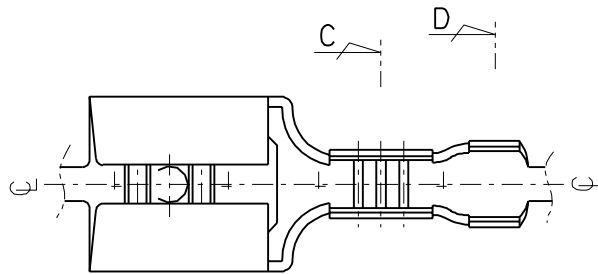


Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

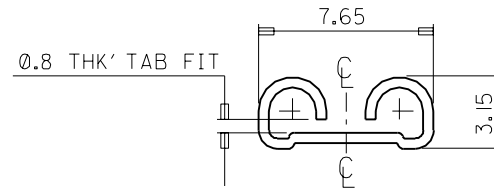
Search Parts in this Series
[35725Series](#)

Use With
6.35mm (.250") Tab

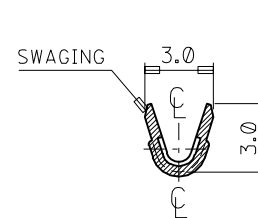
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



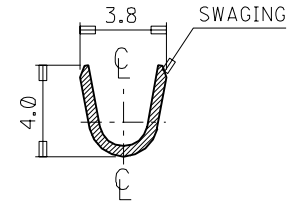
- NOTES
1. MATERIAL : BRASS 0.45THK'
 2. FINISH : 35725-4300 (UNPLATED)
35725-4310 (POST PLATED TIN)
 3. MATING TAB THICKNESS : 0.8mm
 4. RECOMMENDED LENGTH OF WIRE STRIP IS 6.0-6.8mm.



VIEW "A"



SEC' : C-C"



SEC' : D-D"

WIRE RANGE AWG #22-#20 (0.3-0.5 mm ²)				MATERIAL BRASS		molex MOLEX-KOREA CO.,LTD.	
INSULATION RANGE Ø 1.5-Ø 2.0				GENERAL TOLERANCE DIMENSION : ±0.3 ANGLE : °		DRAWN BY J.S.KANG	CHK'D BY
DIE FEED: 21.50				DIMENSION CLASSIFICATION ▽ : CRITICAL ▼ : MAJOR () : REFERENCE		APP'D BY	SCALE 5/1
APPLICATOR FEED: 21.50				ASS'Y PART DESCRIPTION ENG. NO.		TITLE: .250 SLIP-ON RECEPTACLE (S)	
O'TY/ REEL OR PACK 5,000 O'TY/REEL				REVISE ONLY ON CAD SYSTEM		ENG. NO. SD 35725-43*0	SHEET 1 of 1 REV A



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.