

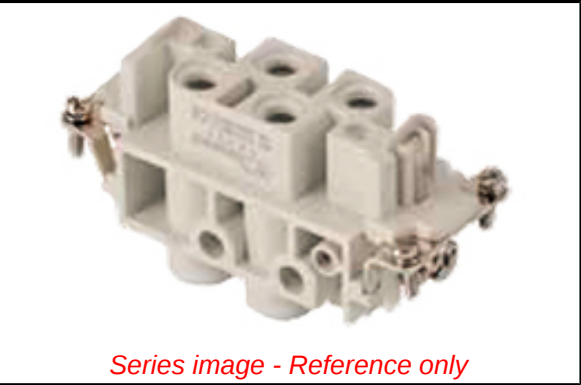
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0936010213

Status: Active

Overview: GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)

Description: GWconnect® Screw Terminal Insert, Female, 4-Pole-80A and 2-Pole-16A, with Wire Protection, Silver (Ag) Plated Contacts, Size 16B «77x27»



Series image - Reference only

Documents:
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	93601
Component Size	16B «77X27»
Component Type	Inserts - Screw Terminal
Insert Series	S-K4/2
Mates With	93601-0221 Male Screw Terminal Insert
Overview	GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)
Product Category	Heavy Duty Connectors
Product Name	GWconnect®
Standard	CSA C22.2 NO. 182.3, EN 60664-1, EN 61984, UL 1977
UPC	887191877211
Use With	Size 16B «77x27» Hoods and Housings
Physical	
Durability (mating cycles max)	500
Flammability	UL 94V-0
Gender	Female
Insert Color	Grey
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Insert	Polycarbonate
Material - Plating	Silver
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Poles	6
Stripping Length	14.00mm, 7.00mm
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C
Tightening Test Torque	0.50 Nm, 2.50 Nm
Wire Size AWG	14-20, 5-16
Electrical	
Current - Maximum per Contact	16.0A, 80.0A
Voltage - Maximum	400V / 830V
Wire Protection	No, Yes

Material Info
Old Part Number 7306.6045.0

GWconnect® is a registered trademark of Molex Incorporated in Italy and may be registered in other jurisdictions.

EU ELV Not Reviewed	
EU RoHS Not Reviewed	China RoHS
REACH SVHC Not Reviewed	
Halogen-Free Status	
Not Reviewed	
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	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series
93601 Series



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.