

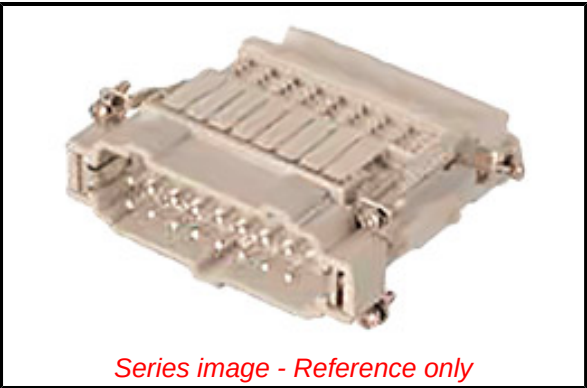
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0936010345](#)
Status: **Active**
Overview: [GWconnect Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)
Description: GWconnect Screw Terminal Insert, Male, 16-Pole, 16A, Silver (Ag) Plated Contacts, Right Ground Terminal, Size 16B «77x27»

Documents:
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	93601
Component Size	16B «77X27»
Component Type	Inserts - Screw Terminal Block
Exclude SD Check	Yes
Insert Series	S-EAV
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	887191885032
Physical	
Durability (mating cycles max)	500
Flammability	UL 94V-0
Gender	Male
Insert Color	Grey
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Insert	Polycarbonate
Material - Plating	Silver
Net Weight	220.000/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Poles	16
Stripping Length	12.00mm
Temperature Range - Operating	-40° to +125°C
Tightening Test Torque	0.50 Nm
Wire Size AWG	14-24
Wire Size mm²	0.20-2.50

Electrical	
Current - Maximum per Contact	16.0A
Voltage - Maximum	500V
Material Info	
Engineering Number	7416.6116.0



EU ELV Not Relevant	
EU RoHS Not Reviewed REACH SVHC Not Reviewed Halogen-Free Status Not Reviewed	China RoHS
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Reviewed

Search Parts in this Series
[93601](#) Series

Mates With
[936010343](#) Female Screw Terminal Block Insert

Use With
Size 16B «77x27» Hoods and Housings

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.