This document was generated on 06/04/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 93601-0206
Status: Active
Overview: GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC)
Description: GWconnect® Push-in Terminal Insert, Male, 6-Pole, 16A, Silver (Ag) Plated Contacts, Size 6B «44X27»



Series image - Reference only

Documents:
RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Literature (PDF)

General

Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	93601
Comments	Stranded wire with bush terminal 0.14-2.50 (26-14 AWG), Stranded wires with single strand greater than and equal to 0.20mm (16-12 AWG), and Solid wires 0.50-2.50 (20-14 AWG)
Component Size	6B «44x27»
Component Type	Inserts - Push-in Terminal
GWconnect	Yes
Insert Series	S-EP
Mates With	93601-0204 Female Push-in Terminal Insert
Overview	GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC)
Product Category	Heavy Duty Connectors
Product Literature Order No	987651-1521
Product Name	GWconnect®
Standard	CSA C22.2 NO. 182.3, EN 60664-1, EN 61984, UL 1977
UPC	887191876641
Use With	Size 6B «44x27» Hoods and Housings

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
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Poles	6
Stripping Length	9.00-11.00mm
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C
Wire Size AWG	12-16, 14-20, 14-26
Wire Size mm²	1.50-4.00, 0.50-2.50, 0.14-2.5

Electrical

Current - Maximum per Contact	16.0A
Voltage - Maximum	500V

Material Info

Old Part Number	7306.5961.0

EU RoHS
ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed

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
93601Series

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

This document was generated on 06/04/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru