

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0936010241

Status: **Active**

Overview: GWconnect Heavy Duty Connectors (HDC)

Description: GWconnect Screw Terminal Insert, Male, 10-Pole, 16A, Numbered 1-10, with Wire Protection, Silver (Ag) Plated Contacts, Size 10B «57x27»

Documents:

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

Agency Certification

CSA	256883
UL	E249674

General

Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	<u>93601</u>
Component Size	10B «57X27»
Component Type	Inserts - Screw Terminal
Exclude SD Check	Yes
Insert Series	S-EST
Overview	<u>GWconnect Heavy Duty Connectors (HDC)</u>
Product Category	Heavy Duty Connectors
Product Name	GWconnect
Standard	CSA C22.2 NO. 182.3, EN 60664-1, EN 61984, UL 1977
UPC	887191878492

Physical

Durability (mating cycles max)	700
Flammability	UL 94V-0
Gender	Female
Insert Color	Grey
Lock to Mating Part	Yes
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Insert	Polycarbonate
Material - Plating	Silver
Net Weight	62.000/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Poles	10
Stripping Length	7.00mm
Temperature Range - Operating	-40° to +125°C
Tightening Test Torque	0.50 Nm
Wire Size AWG	14-20
Wire Size mm²	0.50-2.50

Electrical

Current - Maximum per Contact	16.0A
Voltage - Maximum	500V
Wire Protection	Yes

Material Info

Engineering Number 7310.6104.4



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(c)**

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

93601 Series

Mates With

936010242 Male Screw Terminal Insert

Use With

Size 10B «57x27» Hoods and Housings

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9