

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0936010429](#)
Status: **Active**
Overview: [GWconnect Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)
Description: GWconnect Screw Axial Terminal Insert, Female, 2-Pole, 40A, Silver (Ag) Plated Contacts, Size 3A «21x21», with Insulating Shrink Tube, 2.50-6.00mm² wire

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

Agency Certification	
UL	E249674
General	
Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	93601
Component Size	3A «21x21»
Component Type	Inserts - Screw Axial Terminal
Exclude SD Check	Yes
Insert Series	S-Q2/0
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	887191889870
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
Net Weight	24.700/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	Yes
Poles	2
Stripping Length	8.00mm
Temperature Range - Operating	-40° to +125°C
Tightening Test Torque	1.80Nm
Wire Size AWG	10-14
Wire Size mm ²	2.50-6.00
Electrical	
Current - Maximum per Contact	40.0A
Voltage - Maximum	830V
Material Info	
Engineering Number	7602.5818.0



Series image - Reference only

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

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

Mates With
[936010433](#) Male Screw Axial Terminal Insert

Use With
Size 3A «21x21» 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