

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0845240016

Status:

Active

Overview:

XRC™ (Extra Rugged Circular) Sealed Plugs and Receptacles

Description:

XRC™ Male (Pin) Terminal, 14 to 18 AWG, Terminal Size 16, Insulation Diameter 1.91 to 3.30mm, Selective Gold

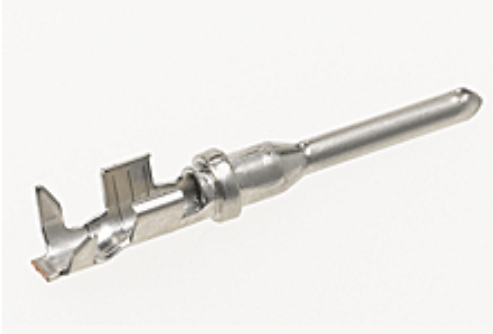
Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-84501-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	84524
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	XRC™ (Extra Rugged Circular) Sealed Plugs and Receptacles
Product Name	XRC™
UPC	78172511511
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.40-2.16mm
Wire Size AWG	14, 16, 18
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-84501-001
Sales Drawing	SD-84524-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

84524 Series

Application Tooling FAQ	
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.	
Global	
Description	Product #
Hand Crimp Tool for 4.64mm Crimp Terminal, Pin	0638115600
FineAdjust™ Applicator for XRC™ Sealed Terminal Pin and Socket Crimp Terminals	0638679000
FineAdjust™ Applicator for XRC™ Sealed Pin	0638679200

This document was generated on 07/30/2015

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