

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 1211930008
Status: Active
Overview: Brad MX-PTL M12 Cordsets
Description: Brad MX-PTL M12 Cordset, 5 Poles, Push-to-Lock Mating Style, 1m Length

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-121193-001-001 \(PDF\)](#)

General
Product Family Industrial Cordsets
Series 121193
Application IO Control
Connector End A Ultra-Lock (M12)
Connector End B Ultra-Lock (M12)
IP Rating IP65, IP67, IP68
Material - Contact Copper Alloy
Overview Brad MX-PTL M12 Cordsets
Product Name MX-PTL
Protocol N/A
Type Single Ended
UPC 78172544225

Physical
Cable Diameter 14.68mm (.578")
Cable Length 1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket Black
Coupling Style Push to Lock
Gender Male-Pigtail
Keyway A-coded
LED Indicator No
Material - Cable Jacket TPU
Material - Connector Body TPE
Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Orientation 90° to Pigtail
Poles 5
Temperature Range - Operating -25°C to +80°C
Wire Size AWG 22
Wire/Cable Type TPE

Electrical
Current - Maximum per Contact 4.0A
Voltage - Maximum 250V DC

Material Info
Engineering Number T05007B30M010

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-121193-001-001
Sales Drawing SD-121193-002



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant
EU RoHS **China RoHS**
Not Reviewed
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed
For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS Not Reviewed
ELV Not Relevant
RoHS Phthalates Not Reviewed

Search Parts in this Series
121193 Series

Mates With
All threaded M12 female receptacles. Pole
Sizes 3, 4 and 5

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