

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1202480520](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Passive-Signal and Safety MPIS Boxes](#)
Description: Brad Safety MPIS Distribution Box, Top Mount, 4 Ports / 5-Pole, LED, with Integral M12 (4-Pole) Home Run Connector



Series image - Reference only

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

General
Product Family Passive Distribution Boxes
Series [120248](#)
IP Rating IP67
Overview [Brad Passive-Signal and Safety MPIS Boxes](#)
Product Literature Order No 987651-5051
Product Name Brad Safety, MPIS
UPC 889056632980

Physical
Bus I/O N/A
Cable Connector Orientation N/A
Home Run Cable Length N/A
Home Run Connector Micro-Change (M12) - 4 pole
Home Run Interface Integrated Connector
Keyway A-coded
LED Indicator Safety
Material - Cable Jacket N/A
Material - Housing PBT
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Net Weight 209.890/g
Orientation Top Mount
Poles 5
Poles (wired) 5
Ports 4
Temperature Range - Operating -25°C to +85°C
Wiring Configuration Safety Wiring

Electrical
Current - Maximum per Contact 12.0A per module, 4.0A per port
Functional Wiring Safety
Voltage - Maximum 10-30V DC

Material Info
Engineering Number BTR4300-FBF

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 1202480520-000

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(c)**

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China RoHS

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[120248](#) Series

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