

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



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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru