

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1120380014](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® HarshIO Modules
Description: Brad® HarshIO Digital Module for PROFIBUS*, Compact 30mm, IP67, 8 Ports M8, 8 Outputs, PNP, M12-5 pole Power

Documents:

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

Agency Certification

UL E200650

General

Product Family Industrial I/O Modules
 Series [112038](#)
 Application Filling and Packaging Machines, Machine Tool Industry, Material Handling Systems
 Approvals PI, UL, cUL, CE
 Current - Maximum Output 1.4A per Channel
 Format Compact (30mm)
 I/O Ports 8x M8
 IP Rating IP67
 Mechanical Shock 10G, 11ms, 3 AXIS
 Overview [Brad® HarshIO Modules](#)
 Product Literature Order No 987650-5282
 Product Name HarshIO Profibus* DP
 Protocol PROFIBUS* DP
 Software Downloads TBDPB-8xxx-xxx
 UPC 78678890727

Physical

Bus Input 5-pole Micro-Change® (M12), B-Coded, Male
 Bus Output 5-pole Micro-Change® (M12), B-Coded, Female
 Housing Width 30.00mm
 I/O Connector 3-pole Nano-Change® (M8), Female
 I/O Signal Mix 8 output
 Power Input 5-pole Micro-Change® (M12), Male
 Power Output None
 Temperature Range - Operating -25°C to +70°C
 Vibration IEC 60068-2-6

Electrical

EMC IEC 61000-6-2
 Input Delay 3 ms
 Input Device Supply 140 mA per port at 25°C
 Input Type PNP or Dry Contact

Material Info

Old Part Number TBDPB-808P-B84

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing 1120380014, TBDPB-****-B8*

*PROFIBUS is a trademark of PROFIBUS International



EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[112038](#) 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:

- Конкуренспособные 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