

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1120380028

Status:

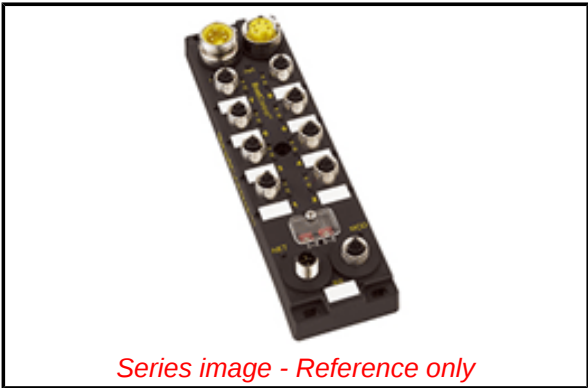
Active

Overview:

Brad® Harsh-Duty IO Modules

Description:

Brad® HarshIO Digital Module for Profibus, Classic 60mm, IP67, 8 Ports M12, 14 Inputs / 2 Outputs, NPN, 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	2.0A per Channel
Format	Classic (60mm)
I/O Ports	8x M12
IP Rating	IP67
Mechanical Shock	10G, 11ms, 3 AXIS
Overview	Brad® Harsh-Duty IO Modules
Product Literature Order No	987650-5701
Product Name	HarshIO Profibus* DP
Protocol	Profibus* DP
Software Downloads	/molex/mysst/searchBrad.action?itemSoftware=true&itemDocument=true&itemTechNote=true&itemDemo=true&RPP=10&legacy=false&partnumber=TCDPB-8xxx-xxx
UPC	78678890820
Physical	
Bus Input	5-pole Micro-Change® (M12), B-Coded, Male
Bus Output	5-pole Micro-Change® (M12), B-Coded, Female
Housing Width	60.00mm
I/O Connector	5-pole Micro-Change® (M12), A-Coded, Female
I/O Signal Mix	14 input / 2 output
Power Input	5-pole Mini-Change®, Male
Power Output	5-pole Mini-Change®, Female
Temperature Range - Operating	-25°C to +70°C
Vibration	IEC 60068-2-6
Electrical	
EMC	IEC 61000-6-2
Input Delay	2.5ms
Input Device Supply	140 mA per port at 25°C
Input Type	NPN or Dry Contact
Material Info	
Old Part Number	TCDPB-8C2N-B1U
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	1120380030, SD-112038-001, SD-112038-0024

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

China RoHS

Search Parts in this Series

112038 Series

This document was generated on 07/23/2015

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