

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **1120985004**
Status: **Active**
Overview: IP67-Rated HarshIO Modules
Description: Brad HarshIO Digital Module for CANopen, Compact 30mm, IP67, 8 Ports M8, 6 Inputs / 2 Outputs, NPN

Documents:

3D Model	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
3D Model (PDF)	Product Literature (PDF)
Drawing (PDF)	

Agency Certification

UL E200650

General

Product Family	Industrial I/O Modules
Series	112098
Application	Filling and Packaging Machines, Machine Tool Industry, Material Handling Systems
Approvals	CiA, UL, cUL, CE
IP Rating	IP67
Overview	IP67-Rated HarshIO Modules
Product Literature Order No	987650-9332
Product Name	HarshIO CanOpen
Protocol	CANopen
Software Downloads	TBDCO-8xxx-xxx
UPC	883906226657

Physical

Bus Input	5-pole Micro-Change (M12), A-Coded, Male
Bus Output	5-pole Micro-Change (M12), A-Coded, Female
Format	Compact (30mm)
Housing Width	30.00mm
I/O Connector	3-pole Nano-Change (M8), Female
I/O Ports	8x M8
I/O Signal Mix	6 input / 2 output
Mechanical Shock	10G, 11ms, 3 AXIS
Power Input	Via Bus Connector
Power Output	None
Temperature Range - Operating	-25°C to +70°C
Vibration	IEC 60068-2-6

Electrical

Current - Maximum Output	2.0A per Channel
EMC	IEC 61000-6-2
Input Delay	2.5ms
Input Device Supply	200 mA per port at 25°C
Input Type	NPN or Dry Contact

Material Info

Engineering Number TBDCO-862N-804

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing 1120985001-000, TBDCO-8XXX-804



EU ELV

Not Reviewed

EU 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 Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

112098 Series

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