

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1121035000](#)
Status: **Active**
Overview: [IP67-Rated HarshIO Modules](#)
Description: Brad IO-Link Digital Hub, IP67, 8 Ports M12, 16 Inputs, PNP

Documents:

[3D Model](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)

General

Product Family	Industrial I/O Modules
Series	112103
Application	Filling and Packaging Machines, Machine Tool Industry, Material Handling Systems
Approvals	CE, UL, cUL
Current - Maximum Output	0.5A per Channel
Format	Classic (54mm)
I/O Ports	8x M12
IP Rating	IP67
Mechanical Shock	EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
Overview	IP67-Rated HarshIO Modules
Product Literature Order No	987651-5251
Product Name	IO-Link Digital Hub
Protocol	IO-Link
Software Downloads	TEDIO-8xxP-808
UPC	889056236461

Physical

Bus Input	4-pole Ultra-Lock (M12), A-Coded, Male
Bus Output	N/A
Housing Width	54.00mm
I/O Connector	5-pole M12, A-Coded, Female
I/O Signal Mix	16 input
Power Input	None
Power Output	None
Temperature Range - Operating	-25°C to +70°C
Vibration	EN 60068-2-29, EN 60068-2-6

Electrical

EMC	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Input Delay	0,1,3 or 5 ms
Input Device Supply	100 mA per port at 25°C
Input Type	PNP or Dry Contact

Material Info

Engineering Number	TEDIO-8D0P-808
--------------------	----------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	1121035000-000
---------------	----------------



Series image - Reference only

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

[112103 Series](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.