

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1120955071](#)
Status: **Active**
Overview: [IP67-Rated HarshIO Modules](#)
Description: Brad HarshIO Digital Module for Ethernet/IP, Compact 30mm, IP67, 8 ports M8, 8 User conf. Inputs/Outputs, PNP, M12 5-Pole Power



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

General
Product Family Industrial I/O Modules
Series [112095](#)
Application Filling and Packaging Machines, Machine Tool Industry, Material Handling Systems
Approvals ODVA, UL, cUL, CE
Comments Universal and user configurable input / output channels., Universal and user configurable input / output channels.
Current - Maximum Output 0.5A per Channel
EPLAN Yes
Format Compact (30mm)
I/O Ports 8x M8
IP Rating IP67
Mechanical Shock 10G, 11ms, 3 AXIS
Overview [IP67-Rated HarshIO Modules](#)
Product Literature Order No 987651-8091
Product Name HarshIO EtherNet/IP
Protocol EtherNet/IP
Software Downloads TBDEI-xYYP-D8x
UPC 887191132051

Physical
Bus Input 4-pole Micro-Change (M12), D-Coded, Female
Bus Output 4-pole Micro-Change (M12), D-Coded, Female
Housing Width 30.00mm
I/O Connector 5-pole Ultra-Lock (M12), A-Coded, Female
I/O Signal Mix 8 input / output configurable
Net Weight 200.000/g
Power Input 5-pole Micro-Change (M12), A-Coded, Male
Power Output None
Temperature Range - Operating -25°C to +70°C
Vibration MIL-STD-202F, Test Method 204D,Condition A

Electrical
EMC IEC 61000-6-2
Input Delay 0.5 to 3ms
Input Device Supply 250 mA per port at 25°C
Input Type PNP or Dry Contact

Material Info
Engineering Number TBDEI-8YYP-D84

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 1120955064-000

EU ELV
Not Reviewed

EU RoHS **China 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
[112095 Series](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331