

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1120955118](#)
Status: **Active**
Overview: [IP67-Rated HarshIO Modules](#)
Description: Brad HarshIO EtherNet/IP Modules for Roller Drives, Classic 60mm, IP67, 8 Ports M12, 8 Digital Inputs / 4 Digital Outputs / 4 Analog Outputs, PNP, 5 pole Power

Documents:

3D Model	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Drawing (PDF)	Product Literature (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
Current - Maximum Output	2.0A per Channel
Format	Classic (60mm)
I/O Ports	8x M12
IP Rating	IP67
Mechanical Shock	MIL-STD202F
Overview	IP67-Rated HarshIO Modules
Product Literature Order No	987651-5342
Product Name	HarshIO EtherNet/IP
Protocol	EtherNet/IP
Software Downloads	TCDEI-88MP-D1U-G
UPC	889056184007

Physical

Bus Input	4-pole Ultra-Lock (M12), D-Coded, Female
Bus Output	4-pole Ultra-Lock (M12), D-Coded, Female
Housing Width	60.00mm
I/O Connector	5-pole Ultra-Lock (M12), A-Coded, Female
I/O Signal Mix	8 input / 4 dig - 4 ana output
Power Input	5-pole Mini-Change, Male
Power Output	5-pole Mini-Change, Female
Temperature Range - Operating	-25°C to +70°C
Vibration	MIL-STD-1344A

Electrical

Input Delay	5 ms
Input Device Supply	200 mA per port at 20°C
Input Type	PNP or Dry Contact

Material Info

Engineering Number	TCDEI-88MP-D1U-G
--------------------	------------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	1120950007-000
---------------	----------------



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

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