

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1120380028

Status:

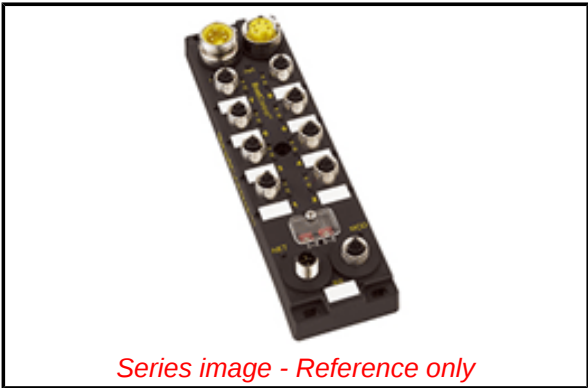
Active

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



**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