

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1201190021](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Ultra-Lock Connection System](#)
Description: Ultra-Lock (M12) Molded Junction Box, Top Mount, 8 Ports, 2(OI) per port, LEDs for PNP sensors, with Integral M23 Home Run Connector

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

General
Product Family Passive Distribution Boxes
Series [120119](#)
Comments PNP SENSORS, PNP SENSORS
IP Rating IP67
NEMA Rating NEMA 6
Overview [Brad Ultra-Lock Connection System](#)
Product Name Ultra-Lock (M12) Dist Boxes
UPC 78678885104

Physical
Bus I/O Ultra-Lock (M12)
Cable Connector Orientation 90° Angle
Cable Length N/A
Home Run Cable Length N/A
Home Run Connector M23 - 19 pole
Home Run Interface Integrated Connector
Keyway Single
LED Indicator PNP Sensors
Material - Cable Jacket N/A
Material - Housing PBT
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Net Weight 0.339/kg
Orientation Top Mount
Poles 5
Poles (wired) 5
Ports 8
Temperature Range - Operating -25°C to +90°C
Wiring Configuration Dual I/O per Port

Electrical
Current - Maximum per Contact 12.0A per module, 4.0A per port
Functional Wiring Parallel
Voltage - Maximum 10-30V DC

Material Info
Engineering Number BKY803P-FBC

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-120119-022



Series image - Reference only

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
[120119 Series](#)

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