

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](#)



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.