

Brad® Mini-Change® A-Size Single-Ended Cordsets

130006

Male

**Straight, Right Angle
Internal Thread**



Features and Benefits

- Low-resistance contact design with Gold over Nickel plating
- Epoxy coated coupling nut is corrosion and weld slag resistant
- Cable is oil, water and abrasion resistant

Reference Information

UL File No.: E152210

CSA File No.: LR6837

Electrical

Voltage: 600V AC/DC

Mechanical

Wire Size: 16 AWG

Cable Type: UL Type STOOW

Physical

Connector Face: PVC

Connector Body: PVC

Contact: Brass with Gold over Nickel plating

Coupling Nut: Black epoxy coated Zinc

Cable: UL Type STOOW, 105C

Hard Service Cord (A01)

Cable Jacket: PVC

Cable Jacket Color: Yellow

Operating Temperature: -20 to +105°C

Environmental

Protection: IP67

Poles (Male View)	Current	Cable Type	Cable Jacket (Cable Code)	Wire Size AWG	Length	Male Straight		Male Right Angle	
						Engineering No.	Standard Order No.	Engineering No.	Standard Order No.
2 Pole  1 - white 2 - black	13.0A	STOOW	PVC (A01)	16	6'	102002A01F060	130006-0159		
3 Pole  1 - green 2 - black 3 - white	13.0A	STOOW	PVC (A01)	16	6'	103002A01F060	130006-0534	103003A01F060	130006-0647
4 Pole  1 - black 2 - white 3 - red 4 - grn-yel	10.0A	STOOW	PVC (A01)	16	6'	104002A01F060	130006-0995	104003A01F060	130006-1087
5 Pole  1 - red/white 2 - red 3 - green 4 - red/yel 5 - red/blk	8.0A	STOOW	PVC (A01)	16	6'	105002A01F060	130006-1438	105003A01F060	130006-1518
6 Pole  1 - white 2 - red 3 - green-gnd 4 - orange 5 - black 6 - blue	8.0A	STOOW	PVC (A01)	16	6'	106002A01F060	130006-1675		

Note: Sales drawings for all standard order numbers are available on molex.com

Configuration Code*
Build-a-Part Number

	Length	Code
Feet	3	F030
	6	F060
	12	F120
	20	F200

102002A01F0601

Coupling Nut Option
Stainless Steel 1
Nonmetallic 2

→ Cable Code
→ Orientation Code

*Once an engineering number is created using the configuration code, consult Molex tech support for information regarding any part numbers.

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 дистрибуторами 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 Р В 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