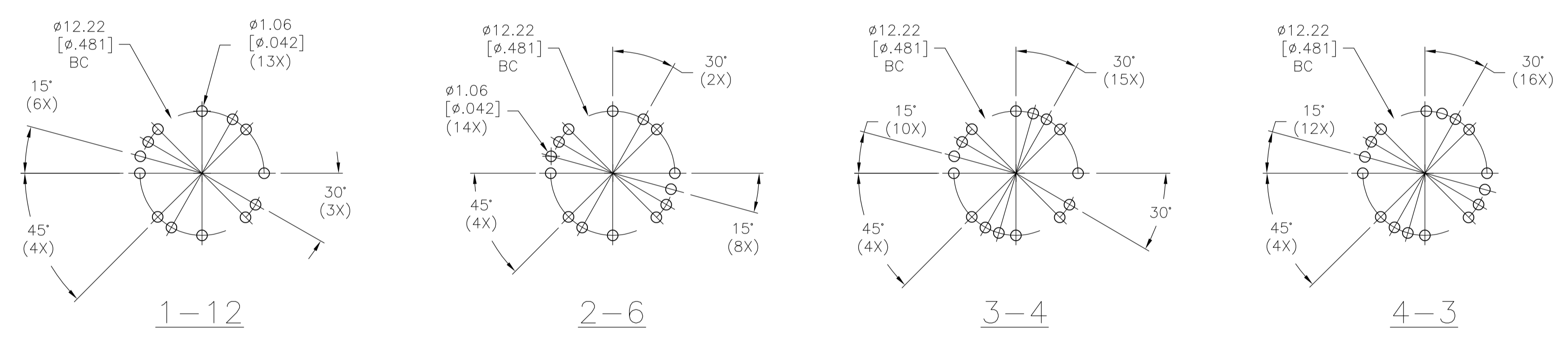


SPECIFICATIONS	
RATING	.4VA MAX. @ 20VDC, OR PEAK AC
TIMING	BREAK BEFORE MAKE
INITIAL CONTACT RESISTANCE	30 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE	10,000 MEGOHMS MIN
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1,000 VRMS AT SEA LEVEL
DURABILITY	10,000 CYCLES @ .4VA RESISTIVE
	30,000 CYCLES @ .1μA 12VDC RESISTIVE
OPERATING FORCE	14 INCH OUNCES
OPERATING TEMPERATURE	-20°C TO +70°C
STORAGE TEMPERATURE	-20°C TO +70°C



RECOMMENDED PCB HOLE LAYOUTS (VIEWED FROM SHAFT END)  
TOLERANCE ±.002. UNLESS OTHERWISE NOTED.

NOTES:

1. TERMINAL NUMBERS ARE FOR REFERENCE ONLY AND DO NOT APPEAR ON SWITCHES.
2. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS).
3. EACH SWITCH SUPPLIED WITH THE FOLLOWING MOUNTING HARDWARE:  
(2) HEX NUTS.  
(1) LOCKING RING FOR ANTIROTATION.  
(1) INTERNAL TOOTH LOCKWASHER.

MATERIALS		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
BASE	EPOXY	-
FIXED CONTACT	BRASS	GOLD OVER NICKEL
TERMINAL	BRASS	TIN OVER NICKEL
MOVEABLE CONTACT	PHOSPHOR BRONZE	GOLD OVER NICKEL
ROTOR	PBT	-
BALL	STEEL	-
SPRING	PIANO WIRE	-
STOPPER	STEEL	ZINC
BUSHING	ZINC	NICKEL
SHAFT	BRASS	NICKEL
LOCKING RING	STEEL	ZINC
HEX NUT	BRASS	NICKEL
INTERNAL TOOTH LOCKWASHER	STEEL	ZINC

9 [.35]	3~4 ADJUSTABLE	3	MRJ34904	1825535-5
19 [.75]	4~3 ADJUSTABLE	4	MRJ4304	1825535-4
19 [.75]	3~4 ADJUSTABLE	3	MRJ3404	1825535-3
19 [.75]	2~6 ADJUSTABLE	2	MRJ2604	1825535-2
19 [.75]	1~12 ADJUSTABLE	1	MRJ11204	1825535-1
"A" SHAFT LENGTH	POSITIONS	NO. OF POLES	ALCO P/N	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. D4MAY83

DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	REV B ED	NAME
0 PLC ± -	1 PLC ± 5.08 [.2]	APVD	MINIATURE ROTARY SWITCH
2 PLC ± 2.54 [1]	3 PLC ± -	PRODUCT SPEC	12 POS.-30° DETENT (MRJ SERIES)
4 PLC ± -	ANGLES ± ± 1°	APPLICATION SPEC	SIZE CASE CODE DRAWING NO
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS	FINISH SEE SPECIFICATIONS	WEIGHT	A1 00779 C=1825535
CUSTOMER DRAWING		SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1 REV A4

STE TE Connectivity

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9