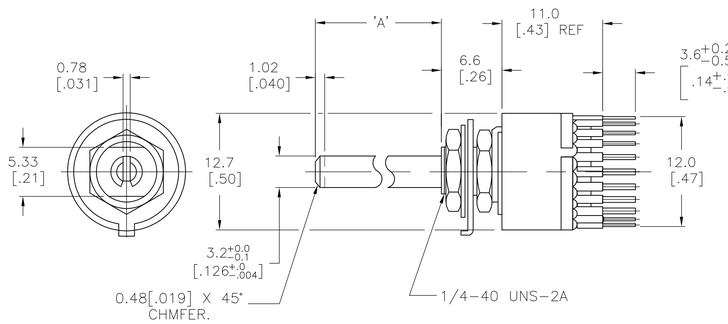
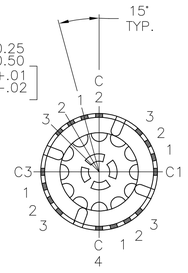
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ,- .
© COPYRIGHT - By: - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	0

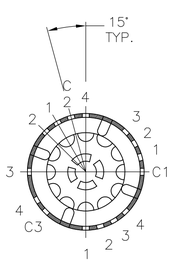
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A4	REVISED PER ECO-12-012574	10JUL12	KH	PO

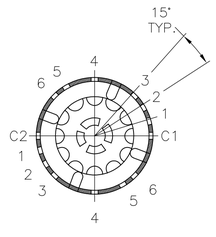




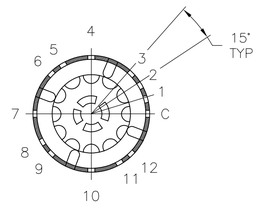
4-3



3-4



2-6



1-12

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

1-12

2-6

3-4

4-3

RECOMMENDED PCB HOLE LAYOUTS (VIEWED FROM SHAFT END)

TOLERENCE ±.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

"A" SHAFT LENGTH	POSITIONS	NO. OF POLES	ALCO P/N	PART NUMBER
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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 5.08 [.2]
2 PLC ± 2.54 [.1]
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± 1°

MATERIAL SEE SPECIFICATIONS

FINISH SEE SPECIFICATIONS

DWN 04MAY83 REV B ED
CHK –
APVD –
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

TE Connectivity

NAME MINIATURE ROTARY SWITCH 12 POS.-30° DETENT (MRJ SERIES)

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1825535	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 3:1 | SHEET 1 OF 1 | REV A4

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru