

# Manual Switches

## Electronic Control Keylock

### NON-LIGHTED



### FEATURES

- Enable control of access to computer peripherals, keyboards, point-of-sale terminals, and security systems which are locked when unattended; and other locations where tampering must be discouraged.
- 2 or 3 positions, maintained (90° throw) and momentary action (60° throw).
- 5-bit key combinations

Electrical Data	page 19
Accessories	pages 56, 57
Mounting Dimensions	pages 59, 62

- UL recognized, CSA certified.
- Static discharge protection (up to 20 kV when grounded).

### AML27 ORDER GUIDE

AML27 A	B	K	2	AA	21	BA
<b>Housing Type</b>	<b>Bezel Color</b>	<b>Button Color</b>	<b>Terminal Type</b>	<b>Circuitry Codes (Each pole has double-throw)</b>	<b>Operation Action (Key out in center position, except where noted)</b>	
AML27 A	B	K	2	<b>Silver Contacts:</b> AA 1 pole AC 2 pole	<b>CCW</b>	<b>Center</b>
Square housing	Black	Black	.110 × .020 (Solder or Quick-Connect)	<b>Gold Contacts:</b> BA 1 pole BC 2 pole	None	21
Non-Lighted			3		Maint.	Maint.
			.025 × .025 (Printed Circuit or Push-On)		None	22*
					Maint.	Maint.
					None	23
					Maint.	Mom.
					Maint.	24
					Mom.	Maint.
					Maint.	25
					Mom.	Maint.
					Maint.	26**
					Mom.	Maint.
					Maint.	27***
					Mom.	Maint.
					Maint.	28***
					Maint.	Maint.
					Maint.	29†
					Maint.	Maint.
					Maint.	30†
					Maint.	Mom.
					Maint.	31††
					Maint.	Mom.

Key Combinations	
(Two Keys Furnished)	
BA	BL
BB	BM
BC	BN
BD	BP
BE	BQ
BF	BR
BG	BS
BH	BT
BJ	BV
BK	BW

### REPLACEMENT KEYS

One key per listing.

Key Combination	Key Code	Catalog Listing
BA	110	30PA101-AML
BB	109	30PA102-AML
BC	108	30PA103-AML
BD	107	30PA104-AML
BE	106	30PA105-AML
BF	105	30PA106-AML
BG	104	30PA107-AML
BH	103	30PA108-AML
BJ	102	30PA109-AML
BK	101	30PA110-AML
BL	111	30PA111-AML
BM	112	30PA112-AML
BN	113	30PA113-AML
BP	114	30PA114-AML
BQ	115	30PA115-AML
BR	116	30PA116-AML
BS	117	30PA117-AML
BT	118	30PA118-AML
BV	119	30PA119-AML
BW	120	30PA120-AML

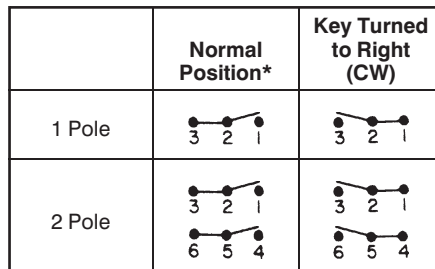
Note: These keys fit the 5-bit keylocks in the Order Guide.

Specify different Key Combinations to acquire different keys, i.e.; AML27ABK2AA21BB and AML27ABK2AA21BK have different keys. AML27ABK2AA21BB and AML27ABK3BC25BB have identical interchangeable keys.

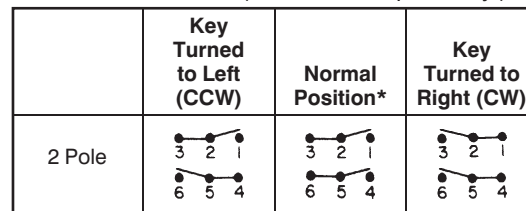
Example: **AML27ABK2AC28BB**  
Square housing; black bezel and button; .110 × .020 terminals; 2-pole double-throw; silver contacts; 3-position maintained and key code "BB".

### CIRCUITRY

#### 2-Position Switches:



#### 3-Position Switches (Available in 2-pole only.)



\* Circuit remains the same with key in or out.

28 and 29 operating actions should be used with Key Combinations BA, BB, BG or BK.

\* Key out in both positions.  
\*\* Key out in all three positions.  
\*\*\* Key out in center and CW positions.  
† Key out in center and CCW positions.  
†† Key out in CCW only.

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