

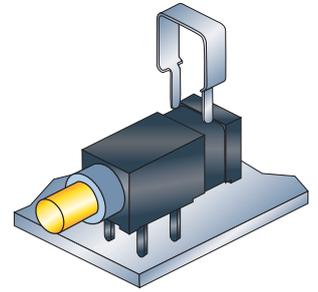
DATA SWITCHES-MOMENTARY (SDK) ACTION


		SDK	
Electrical data			
Switching voltage max.	[V]	50 DC / 125 AC	
Switching current max.		silver 2A AC / 1.2A DC gold 80mA / AC DC	
Lifetime (at rated breaking capacity)		> 10 ⁵	
Initial contact resistance, new	[mΩ]	silver < 10 / gold < 20	
Initial contact resistance, after lifetime	[mΩ]		
Insulation resistance	[Ω]	> 10 ⁹	
Contact bounce time	[ms]		
Mechanical data			
Actuating force	IP 40 [N]	3 – 5	
Contact travel	NO [mm]	2.4 ± 0.3	
End contact travel	[mm]	3.3 ± 0.4	
End stop strength	[N]	> 100	
Lifetime	[operations]	> 2 x 10 ⁵	
Other data			
Degree of protection		IP 40	
Soldering method		Wave soldering	
Soldering heat resistance	[°C/s]	248,5/1	
Ambient temperature	[°C]	-40 – +85	
Storage temperature	[°C]	-40 – +85	
Cleaning agent proof			
Materials			
Socket, cover, contact unit, carrier ring		Thermoplast PC	
Button non-illuminated		Thermoplast PC	
Button illuminated			
Sealing ring			
Terminals			
Contacts	CuBe2 HM, 5µm Ag	gold (2µ Au on hard silver)	

LED, see page 29

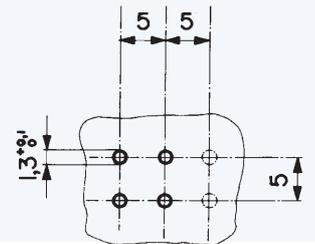
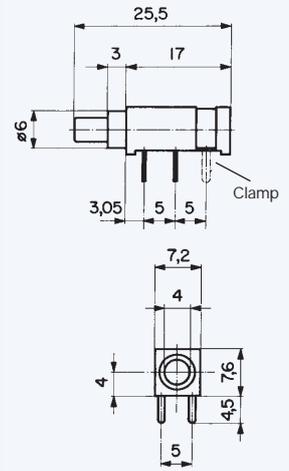
DIMENSIONS SWITCHES-MOMENTARY (SDK) ACTION

CONSTRUCTION

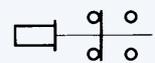


SDK

DIMENSIONS



CIRCUIT DIAGRAM



SDK SWITCHES – MOMENTARY ACTION – NON-ILLUMINATED



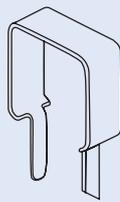
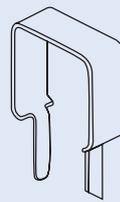
SDK

SDK

FEATURES

illumination			non-illuminated	non-illuminated
Degree of protection			IP 40	IP 40
Contact material			Ag	Au

PART NUMBER *

Switching functions				
NC/NO			0041.040 x	0041.041 x
Terminal types				
Colour of small button				
red			2	2
green				
black			1	1
Addition				
Clamp for SDK			0701.0049	0701.0049
Terminal types:			SDK Clamp 	SDK Clamp 

* X in the Part No. must be replaced by the desired version

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