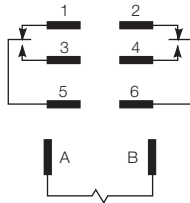




**K10 Series Miniature Relay (Continued)**

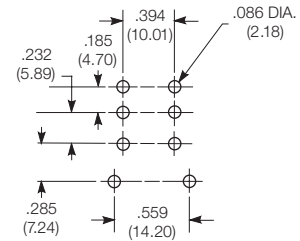
**Terminal assignment**

- 2 Form C
- 2 Form A (delete 1 and 2)
- 2 Form B (delete 3 and 4)



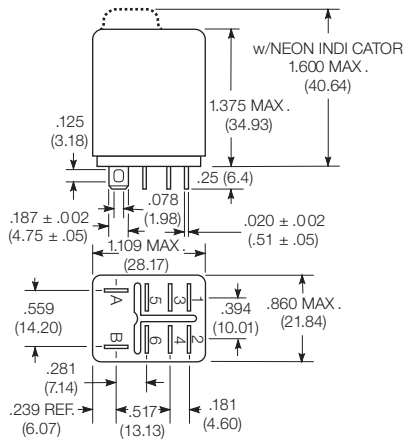
**PCB layout**

Bottom view on solder pins

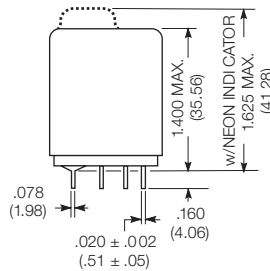


**Dimensions**

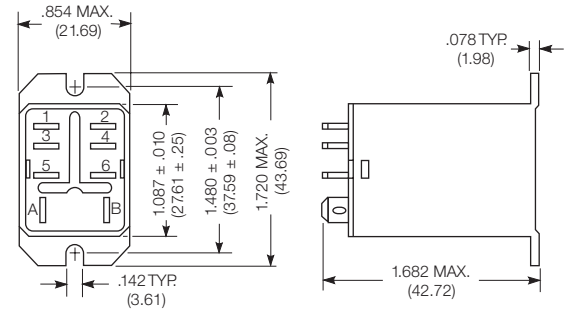
Mounting code 1  
Socket mount



Mounting code 5  
Printed circuit terminals



Mounting code T  
Flange mount



**Product code structure**

Typical product code **K10 P -11 D 1 5 -6**

<b>Type</b>	K10 15A Miniature Relay, K10 Series					
<b>Cover</b>	P Polycarbonate (smoke color) L Neon or LED, polycarbonate dust cover (smoke color) Option without cover (open style) on request					
<b>Contact arrangement</b>	7 2 form A (NO)		8 2 form B (NC)		50 1 form A and 1 form B (NO and NC)	
<b>Coil input</b>	A 50/60Hz AC		D DC			
<b>Mounting &amp; termination</b>	1 Socket mount; .187" (4.75mm) quick connect/solder terminals 5 Printed circuit terminals; .160" (4.1mm) length. T Mounting bracket on end of cover; .187" (4.75mm) quick connect/solder terminals Options with mounting plates on narrow side or on end cover and shorter (.120" (3.05mm)) PCB terminals on request					
<b>Contact type</b>	1 Ag (10A)		5 AgCdO (15A)		P AgSnIn (15A)	
<b>Coil voltage</b>	Coil code: please refer to coil versions table					

**K10 Series Miniature Relay** (Continued)

Product Code	Arrangement	Cont. material	Coil	Coil	Terminals	Mounting	Part number	
K10P-11A15-6	2 form C, 2 CO	AgCdO	AC coil	6VAC	Quick connect (QC)	Socket	4-1393144-4	
K10P-11A15-12				12VAC			3-1393144-9	
K10P-11A15-24				24VAC			4-1393144-1	
K10P-11AT5-24							Bracket	3-1393144-5
K10P-11A15-120				120VAC			Socket	4-1393144-0
K10P-11AT5-120							Bracket	3-1393144-3
K10P-11D15-6			DC coil		6VDC		Socket	6-1393144-0
K10P-11D15-12				12VDC	5-1393144-5			
K10P-11DT5-12					Bracket		5-1393144-0	
K10P-11D15-24				24VDC	Socket		5-1393144-7	
K10P-11DT5-24					Bracket		5-1393144-1	
K10P-11D15-48				48VDC	Socket		5-1393144-9	
K10P-11D15-110				110VDC			5-1393144-4	
K10P-11D55-12				12VDC	PCB		PCB	6-1393144-6
K10P-11D55-24	24VDC	6-1393144-8						
K10P-11D55-110	110VDC	6-1393144-5						

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А