

Sockets & Accessories, KUP Relays

- Sockets for 1 - 3 pole relays with .187" (4.75mm) quick connects or 4 pole relays with .110" (2.79mm) quick connects
- Solder, PCB or screw terminal sockets
- Hold down springs
- Various mounting options



Approvals

UL E59244, CSA LR15734

Technical data of approved types on request.

Technical Data

Socket contact material	Spring brass, tin plated
Socket body material	
Solder, PCB and QC terminal models	Nylon
Screw terminal models - 3 pole	Glass-filled polyester
Screw terminal model - 4 pole	Combination (PCB assembly)
Maximum current	
Screw terminal model - 4 pole	10A
All other models	15A

Ordering Code for Sockets

Product Code	Poles	Terminal type	Mounting	Rating	Part number
27E043	3	solder	hard mount	15A	1393143-1
27E067		.187 in (4.75) quick connect			1393143-2
27E046		PCB .144 in (3.66) long			1419106-4
27E305		PCB .184 in (4.67) long			3-1393143-2
27E419	4	PCB .156 in (3.96) long			4-1393143-0
27E396	3	.187 in (4.75) quick connect	snap-in		3-1393143-8
27E121		screw	panel/rail		1393143-5
27E893			DIN-rail		2-1419106-5
27E867	4		panel-rail	10A	2-1419106-2

All accessories must be ordered separately.

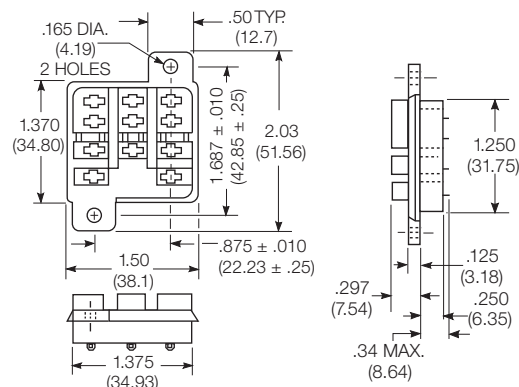
Dimensions

Hard Mount Sockets For Relays Through 3 Poles

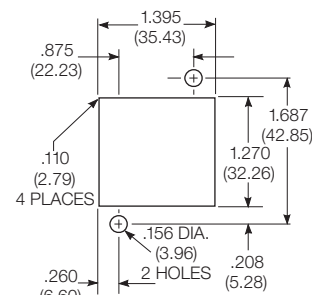
Sockets with .187" (4.75mm) quick connect, solder or printed circuit terminals are available for KUEP, KUGP, KUJP, KUL, KUMP and KUP relays, through 3 poles, with .187" (4.75mm) quick connect terminals. Also used with CL/CU time delay relays.

27E043—with solder eyelet terminals.

27E067—with .187" (4.75mm) quick connect terminals.

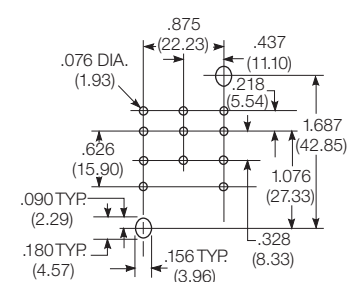


Recommended chassis cutout for solder terminal socket



Recommended Chassis Thickness
.031 (.79) to .062 (1.57)

PC board layout for 3 pole PCB terminal socket



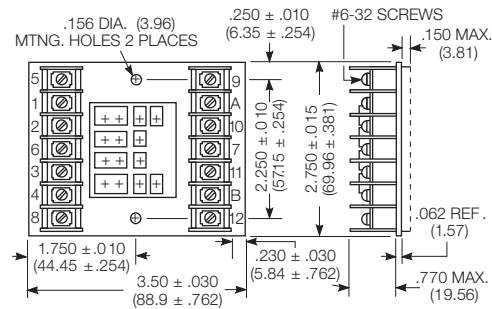
469

Sockets & Accessories, KUP Relays (Continued)

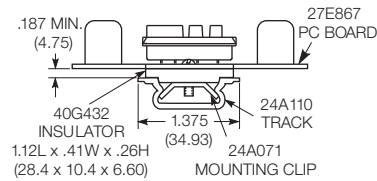
Dimensions and terminal location

Screw terminal socket for relays with 4 poles 27E867

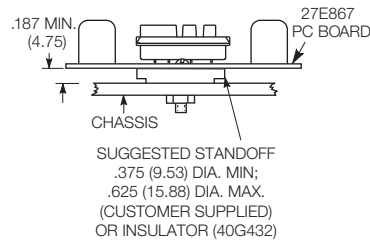
Socket with screw terminals is available for KUP relays, with 4 poles, with .110" (2.79mm) quick connect terminals.



Suggested track mounting



Suggested chassis mounting



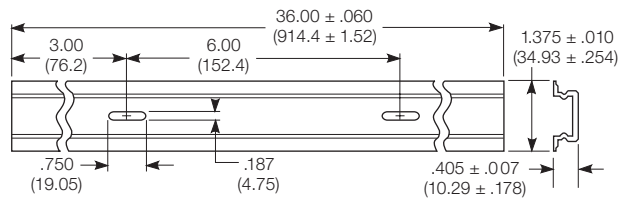
Ordering Code for Accessories

Product Code	Description	Part number
20C254	Snap-in relay hold down spring for use with all KUP sockets listed on these pages except 27E121 and 27E893.	3-1393159-9
20C228	Relay hold down spring for use with hard mount KUP sockets. Is held in place by socket mounting hardware.	1419111-3
20C318	Relay hold down spring for use with 27E893 DIN rail screw terminal socket	4-1393159-8
20C314	Relay hold down clip for use with 27E121 screw terminal socket. 2 required per socket.	4-1393159-6
24A110	Mounting track	1419111-6
24A071	Steel mounting clip with #6-32 screw - use with 27E166 on 24A110 track	1419111-5
24A072	Plastic twist mounting clip - use with 27E166 on 24A110 track	5-1393159-4
40G432	Plastic insulator - use with 24A071 to make end clip for 24A110 track	9-1393159-5

All accessories must be ordered separately.

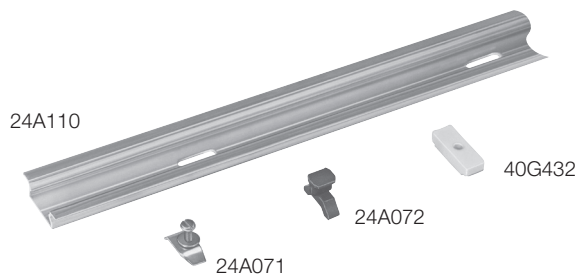
Dimensions

24A110 DIN rail style mounting track



24A110 mounting track is designed to accept snap-mount sockets, as well as other P&B screw terminal sockets. Track is made of lightweight, sturdy extruded aluminum and is shipped in three-foot (914cm) lengths with mounting holes on six-inch (152mm) centers. Track can be cut to shorter lengths or used end-to-end.

Track and mounting accessories



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