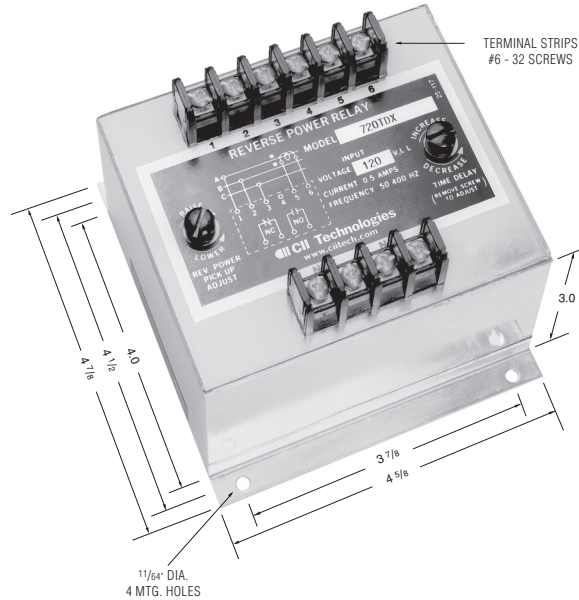


700 Series w/ Adjustable Time Delay

Product Facts

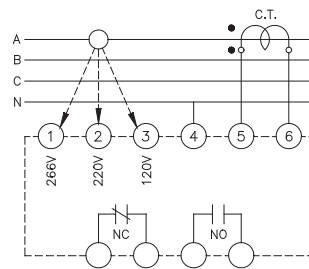
- **Function 32**
- **ANSI/IEEE C37.90-1978**
- **UL File No. E58048**
- **CSA File No. LR61158**

Several types of Reverse Power Relays are available including relays sensitive to reverse reactive power (kVAR). KILOVAC is the leading brand of reverse power relays. Our rugged sealed construction provides continuous and reliable operation unaffected by shock, vibration or other severe environments. Reverse Power Relays are used for the protection of generator sets operating in parallel.



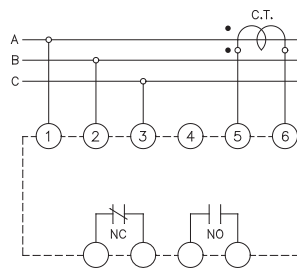
Note: Dimensions in inches. Multiply values by 25.4 for dimensions in mm.

Model 710TD



Designed for 120, 220 or 266 volt line to neutral connection

Model 720TD (X) thru 724TD (X)



For operation on three phase, three wire

Product Specifications

Line Voltage —
 Model 710TD — 120 V, 220 V or 266 V, line to neutral
 Model 730TD — 120 V, 230 V, 380 V, 460 V, L-L, 3 Phase or 120 V, Single Phase, L-N
 All models for three phase, three wire sensing are available, see Ordering Information

Line Frequency — 50-500 Hz.

Current Requirements —
 0 to 5 amp max direct or from CT with 5 amp secondary

Trip Adjustment —
 Screwdriver adjustable 4% to 20% (of the 5 amp rating)

Time Delay Adjustment — 0.5 to 20 seconds, screwdriver adjustable

Output Contacts — One set N.O., one set N.C.

Contact Ratings — 5 amp resistive at 120 AC or 28 Vdc

Power Consumption —
 Voltage circuit — 2 VA max.
 Current circuit — 4 VA max.

Weight — 2.75 lbs. max.

Notes:

1. Remove screw for access to the pick-up and time delay adjustments.
2. Clockwise rotation of the pick-up adjustment will raise the reverse trip point.
3. Clockwise rotation of the time adjustment will increase the time delay.
4. Polarity of the voltage and the current connections must be observed for true power sensing.
5. Interchanging connections on terminals 5 and 6, will cause the output contacts to pick-up on forward power and dropout on no power or reverse power.

Ordering Information

Sample Part Number ▶

720TDX

Type:

- 710TD = 120V, 220V, 266V line to neutral
- 720TD = 120V, L-L, 3 Phase
- 721TD = 230V, L-L, 3 Phase
- 722TD = 380V, L-L, 3 Phase
- 723TD = 460V, L-L, 3 Phase
- 724TD = 575V, L-L, 3 Phase
- 725TD = 416V, L-L, 3 Phase
- 730TD = 120 V, 230 V, 380 V, 460 V, L-L, 3 Phase or 120 V, Single Phase, L-N

Mounting:

- X = Flange
- Blank - Stud

Options:

- 7 = Reverse Inductive, 60 Hz

Consult factory for additional models.

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

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

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