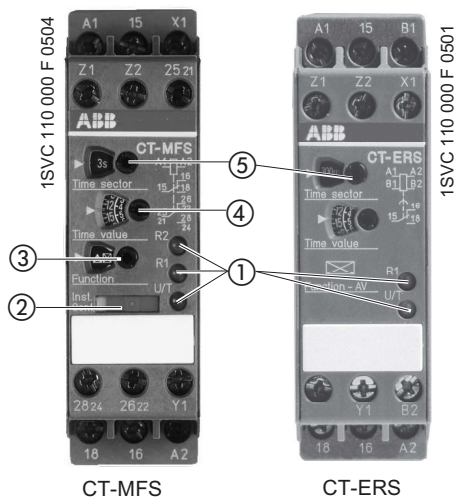


Elektronische Zeitrelais CT-S Reihe

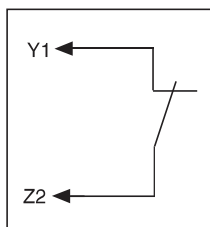
Elektron.
Relais, Wandler



- ① Betriebszustandsanzeige mittels 2 bzw. 3 LED's
R2 - Ausgangsrelais 2 (25/26/28) erregt = LED rot
R1- Ausgangsrelais 1= LED rot
U - Versorgungsspannung = LED Grün
U/T - Versorgungsspannung = LED Grün /LED blinkend während des Zeitablaufes
- ② Schalter zum Umschalten des 2. Wechslers als Sofortkontakt.
- ③ Drehschalter zur Vorwahl der gewünschten Zeitfunktion
- ④ Potentiometer mit Absolutskala zur Feineinstellung des gewünschten Zeitwertes.
- ⑤ 10 wählbare Zeitbereiche von 1s-300h

Eigenschaften der CT-S Reihe

- 3 Multifunktions- und 21 Mehrbereichszeitrelais
- Multispannungs- (24-240VAC/DC) oder Mehrbereichsversorgungen (12-40VAC/12-60V/DC; 24V, 42-48VAC/DC; 110-240VAC; 380-440VAC)
- 1- oder 2 Wechsler (250V/4A)
- 2. Wechsler als wählbarer Sofortkontakt (frontseitiger Schiebeschalter)
- Funktionsstart über externe potentialfreie Steuerkontakte oder über die Versorgungsspannung
- Fernpotentiometeranschluss
- Zeitstoppfunktion über externen Steuerkontakt möglich
- Internationale Zulassungen und Approbationen



15V 110 000 F 0492

Potentialfreier Steuerkontakt

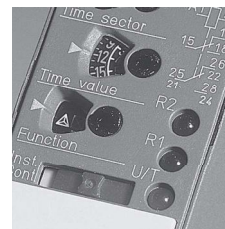
Die Ansteuerung der CT-S Zeitrelais erfolgt über sog. potentialfreie Steuerkontakte. Dies bietet den Vorteil großer Steuerleitungslängen von bis zu 50m.

Zeitbereichsvorwahl und Feineinstellung

Direkte Zuordnung des vorgewählten Zeit- oder Messbereichs zur Absolutskala des Feineinstellpotentiometers durch farbige Skalenbedruckung.



15V 110 000 F 0510



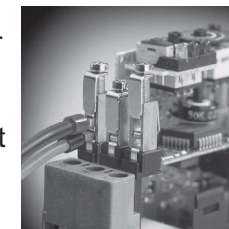
15V 110 000 F 0511

Statusanzeige und Funktionskontrolle

Frontseitige LED's informieren über alle aktuellen Statuszustände und vereinfachen damit Inbetriebnahme und Störungssuche.

Doppel-Kammer-Kasten Anschlussklemmen

Anschluss von bis zu zwei Leitern, massiv oder flexibel, mit oder ohne Aderendhülse, mit Querschnitten bis zu 2x2,5mm². Damit entfallen bei Potentialweitere Schleifung zusätzliche Klemmstellen und damit Aufwand und Kosten. Die integrierte Leiterführung vereinfacht den Anschlussvorgang erheblich.



15V 110 000 F 0497

Fernpotentiometeranschluss

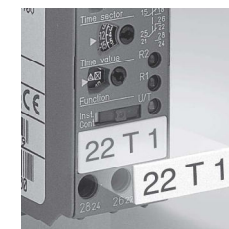
Die CT-S Reihe bietet die Möglichkeit der Zeitfeineinstellung mittels Fernpotentiometer zu realisieren. Bei Anschluss eines externen Potentiometers wird der interne Poti automatisch abgeschaltet.



15V 110 000 F 0507

Integriertes Beschriftungsschild

Einfache und schnelle Geräteerkennung ohne umständliches Verwenden von zusätzlichen Beschriftungsaufklebern.



15V 110 000 F 0499



15V 110 000 F 0498

Plombierbare Klarsichtabdeckung

Schutz vor unbefugtem Ändern der eingestellten Zeit- und/oder Schwellwerte in den Baubreiten 22,5mm und 45mm. (Zubehör optional).