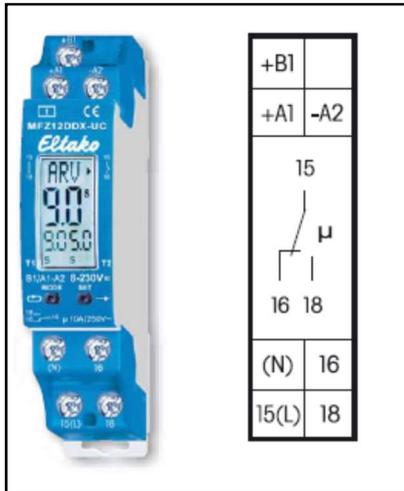


Digital-Multifunktions-Zeitrelais

Artikelnummer: 120-000100255



Technische Daten

Kontakt	1x Wechsler potenzialfrei 10A/250V AC
Steuerspannung	8 – 230V
Temperaturbereich	-20° - +50°C
Zeitbereich	0,1s – 99h

Funktionsbeschreibung

Das Digital-Multifunktions-Zeitrelais kann für verschiedenste Anwendungen im Bereich der Teil-Automatisierten Schaltungen zu Einsatz kommen.

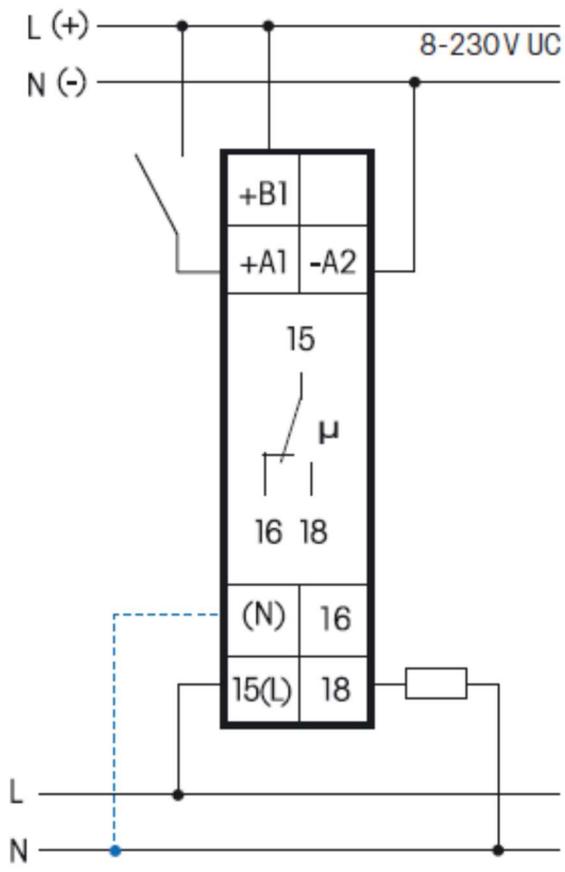
Funktionen **RV** = Rückfallverzögerung **AV** = Ansprechverzögerung **AV+** = Additive Ansprechverzögerung
TI = Taktgeber mit Impuls beginnend **TP** = Taktgeber mit Pause beginnend **IA** = Impulsgesteuerte Ansprechverzögerung (z.B. automatischer Türöffner) **IF** = Impulsformer **EW** = Einschaltwischer **AW** = Ausschaltwischer **ARV** = Ansprech- und Rückfallverzögerung
ARV+ = Additive Ansprech- und Rückfallverzögerung **ES** = Stromstoßschalter **SRV** = Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung **ESV** = Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung und Ausschaltvorwarnung **ER** = Relais **ON** = Dauer EIN **OFF** = Dauer AUS

Hinweis

Einstellung der Zeiten und Funktionen: Durch Drücken der Taste MODE wird das LCD-Element gewählt, welches geändert werden soll. Das jeweils im Zugriff befindliche Element blinkt. Durch Drücken der Taste SET wird das im Zugriff befindliche Element geändert. Dies kann die Funktion, der Zeitrahmen, die Zeit T1 oder die Zeit T2 (nur bei TI, TP, IA, EAW, ARV und ARV+) sein. Jede Eingabe wird mit der Taste MODE beendet. Nach der Zeiteinstellung mit MODE blinkt kein Element mehr – das Zeitrelais ist betriebs bereit.

Mit dem nächsten Drücken der MODE-Taste beginnt der Eingabezyklus von vorne, alle eingestellten Parameter bleiben erhalten, wenn sie nicht mit SET geändert werden. 25 Sekunden nach der letzten Betätigung und bei immer noch blinkendem Element wird der Eingabezyklus automatisch beendet und verfallen die vorherigen Änderungen.

Anschlussbeispiel



Bei angeschlossenem N ist die Kontaktschaltung im Nulldurchgang aktiv.