

## Eltako Zeitrelais,multifunktion MFZ12-230V

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET5705332
EAN	4010312603147
Hersteller	Eltako
Hersteller-ArtNr	23100530
Hersteller-Typ	MFZ12-230V
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Zeitrelais Installationstechnik für Reiheneinbau

### Technische Informationen

Betätigungsart	
Funktion	
1. Zeitbereich Einheit	
1. Zeitbereich	
Montageart	
Breite in Teilungseinheiten	
Einbauhöhe	58mm
Anzahl der Schließer	
Anzahl der Öffner	
Anzahl der Umschalter	
Steuerspannung 1	230...230V
Steuerspannungsart 1	
Frequenz der Steuerspannung	50...50Hz
Versorgungsspannung	230...230V
Spannungsart der Versorgungs	
Nennschaltstrom bei 250 V AC	10A
Schaltleistung Glühlampen	1000W
Schaltleistung Leuchtstofflampe	500VA
Schaltleistung Leuchtstofflampe	250VA
Schaltleistung Leuchtstofflampe	500VA aktiv



Eltako Zeitrelais,multifunktion MFZ12-230V Betätigungsart analog mit Multifunktion, Funktion Multifunktion, 1.

Zeitbereich Einheit Minuten/Stunden, 1.

Zeitbereich 40 ...

0,1, Montageart DIN-Schiene, Breite in Teilungseinheiten 1, Einbauhöhe 58mm, Anzahl der Schließer 1, Anzahl der Öffner 0, Anzahl der Umschalter 0, Steuerspannung 1 230 ...

230V, Steuerspannungsart 1 AC, Frequenz der Steuerspannung 1 50 ...

50Hz, Versorgungsspannung 230 ...

230V, Spannungsart der Versorgungsspannung AC, Nennschaltstrom bei 250 V AC 10A, Schaltleistung Glühlampen 1000W, Schaltleistung Leuchtstofflampen DUO 500VA, Schaltleistung Leuchtstofflampen parallel 250VA, Schaltleistung Leuchtstofflampen induktiv 500VA, Analog einstellbares Multifunktions-Zeitrelais MFZ12-230V mit 10 Funktionen.

1 Schließer potenzialfrei 10A/250V AC, Glühlampen 1000W.

Stand-by-Verlust nur 0.4 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18mm breit, 58mm tief.

Steuerspannung 230V.

Versorgungsspannung wie die Steuerspannung.

Zeiten zwischen 0.1 Sekunden und 40 Stunden sind einstellbar.

Funktionen F: RV = Rückfallverzögerung.

AV = Ansprechverzögerung.

TI = Taktgeber mit Impuls beginnend.

TP = Taktgeber mit Pause beginnend.

IA = Impulsgesteuerte Ansprechverzögerung (z.B.

automatischer Türöffner).

EW = Einschaltwischer.

AW = Ausschaltwischer.

ARV = Ansprech- und Rückfallverzögerung.

ON = Dauer EIN.

OFF = Dauer AUS.

Die Leuchtdiode unter dem großen Drehschalter informiert während des Zeitablaufes über die Kontaktstellung.

Sie blinkt solange der Arbeitskontakt offen ist und leuchtet ständig, solange der Arbeitskontakt geschlossen ist.

Die Zeitbasis T wird mit dem mittleren rastenden Drehschalter T eingestellt.

Als Basiswerte stehen 0.1 Sekunde, 0.5 Sekunden, 2 Sekunden, 5 Sekunden, 1 Minute, 2 Minuten, 5 Minuten, 1 Stunde, 2 Stunden und 4 Stunden zur Wahl.

Die Gesamtzeit ergibt sich aus der Zeitbasis multipliziert mit dem Multiplikator.

Der Multiplikator xT wird mit dem oberen rastenden Drehschalter xT eingestellt und liegt zwischen 1 und 10.

Somit lassen sich Zeiten zwischen 0.1 Sekunde (Zeitbasis 0.1 Sekunde und Multiplikator1) und 40 Stunden (Zeitbasis 4 Stunden und Multiplikator 10) einstellen.

Die maximale Last kann ab einer Verzögerungs- oder Taktzeit von 5 Minuten genutzt werden.

Bei kürzeren Zeiten reduziert sich die maximale Last wie folgt: Bis 2 Sekunden auf 15%, bis 2 Minuten auf 30%, bis 5 Minuten auf 60%.

[Eltako Zeitrelais,multifunktion MFZ12-230V online kaufen](#)

