

Multifunktions-Zeitrelais FMF

Schmalbau - Industrie - Normgehäuse (22,5mm), 8 umschaltbare Zeitbereiche, Universalspannung, 2 Wechsler, Fernregleranschluß, Spannungsansteuerung.

Die Ansteuerung läßt sich nicht nur wie in üblicher Technik durch einen potential-freien Kontakt (zwischen A1 und B1) realisieren, sondern auch durch Aufschalten der Betriebsspannung auf B1.

A1/B2	Z1	Z2
15	25	B1
16	26	
18	28	A2

Fernregleranschluß 100k Ohm
zwischen Z1 - Z2.
Internes Poti auf Links-
anschlag stellen!
Bei Betrieb ohne Fernregler
Z1 - Z2 brücken.



FMF-Betriebsdaten

Betriebsspannung	18-265V-AC/DC
Frequenz bei AC	40-60Hz
Einschaltdauer	100% ED
Umgebungstemp.	-20°C - +60°C
Lagertemp.	-40°C - +80°C
Arbeitslage	beliebig
Verbrauch	ca. 2 Watt

Ausgangskontakte

Kontaktmaterial	Silbercadmiumoxid (AgCdO)
Reihenspannung	250V-AC/DC
max. Dauerstrom	6A-AC
max. Schaltstrom	1500VA-AC
Leuchtdiode	50W-DC
	Relais ein - rot

Sicherheitstechnische Hinweise

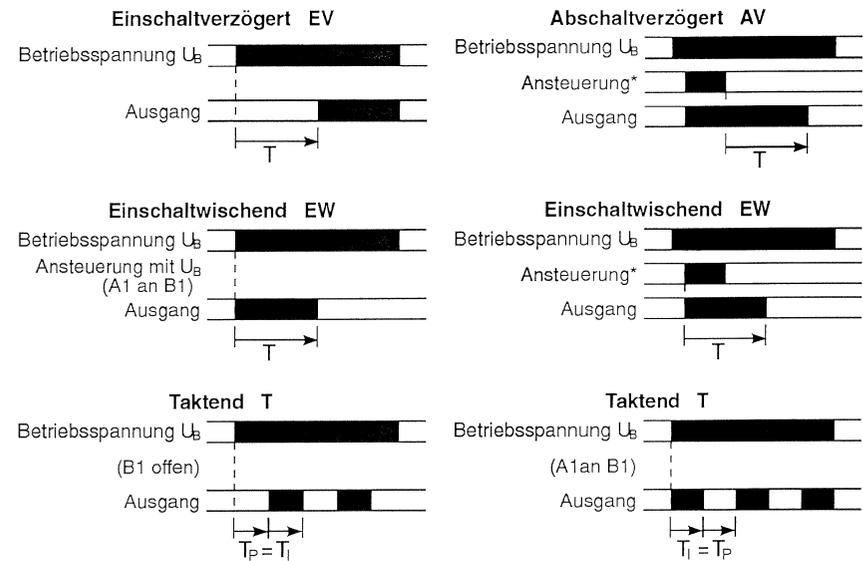
B1 ist intern mit A1 und A2 verbunden und kann daher Betriebs-
spannung bzw. Netzspannung führen. Bei Netzanschluß müssen
die VDE-Vorschriften beachtet werden.



**Scharco
Elektronik** GmbH & Co KG

Tilsiter Straße 8 , D-42277 Wuppertal
Tel. (02 02) 5 26 01-0 , Fax (02 02) 5 26 01-30

10.94 Ju.



* Kontaktansteuerung oder Spannungsansteuerung

Zeit	1	2	3	Funktion	4	5	Brücke A1-B1
0,04 - 1 sec.	←	→	→	EV Ansteuerung durch U _B	←	→	X
0,08 - 4 sec.	←	→	←	EW Kontaktansteuerung	→	←	X
0,5 - 32 sec.	←	→	→	EW Impulsbeginnend	→	←	X
2 - 250 sec.	←	←	←	T Pausebeginnend	→	→	
alle Zeiten x1	→			T Kontaktansteuerung	→	→	
alle Zeiten x100	←			AV	←	←	

