

## 1. EINFÜHRUNG

Dieses Datenblatt basiert auf dem Standard-Datenblatt Nr. 25017-77-57-400.

Es werden nur die abweichenden Daten für die Ausführung 72V aufgeführt.

-----  
Technische Änderungen vorbehalten  
-----

## 2. BESTELLBEZEICHNUNG

ComatReleco Zeitrelais AM3/UC72V

## 3. ELEKTRISCHE DATEN

### 3.1. Speisung und Ansteuerung (A1-A2)

Nennbetriebsspannung		72V ≈
Betriebsspannung		50V - 120V ≈
Frequenzbereich		16 <sup>2</sup> / <sub>3</sub> Hz - 400Hz
Stromaufnahme	typ.	10mA / 72V = / ~ Relais inaktiv
	typ.	32mA / 72V = / ~ Relais aktiv
	max.	34mA / 50Hz
Netzausfallsicherheit		≥ 10ms / 72V
Überspannung		250V / 10s

### 3.2. Ansteuerung (B1-A2)

Us inaktiv		≤ 30V = / ≤ 20V ~
Us aktiv		50 - 120V ≈
Stromaufnahme		5.8mA / 72V~ / 50Hz
		5.5mA / 72V=
Reststrom		1,0mA =
		0.4mA ~ / 50Hz
zul. Ansteuerunterbruch		≤ 10ms / 72V
Überspannung		250V 10s
Hysterese		10 - 20V=
		4 - 8V ~ / 50Hz

Fo-61.01-D-401

Datei: AM3 UC72V DB

Gez.	Entw.	Gepr.	Reg.	Datum	Ae M	Ausg.	Blatt: 1
	Mo	Mo	wie	17.11.98		1	von: 1
							M:
<small>Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf diese weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden. Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor.</small>							
ComatReleco							<b>Datenblatt</b> <b>AM3/UC72V</b> <b>Zusatzdatenblatt</b> <b>25017 - 78 - 57 - 401</b>