



Electric Automation
Automation specialists

Artikel-Nr.: E234CT-AHD.12
Code: 1SVR500110R0000

CT-AHD.12 Zeitrelais, rückfallverzögert 1 c /
o, 24-240VAC 24-48VDC

[Kaufen von Electric Automation Network](#)



Die CT-AHD.12 ist ein single-Funktion elektronische Zeit-relais aus der CT-D timer-Bereich. Es bietet eine OFF-Verzögerung (delay on break) - Funktion mit 7 Zeitbereiche von 0,05 s bis 100 h. Das Zeitrelais arbeitet mit einer Nenn-Versorgungsspannung von 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC und einer 1 c/o (SPDT), Nennleistung bei 250 V / 6 A. Ein control-input arbeitet mit Spannungs-Zusammenhang (non-floating) auslösen.

Bestellen

EAN:	4013614350665
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85364900

Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	89 mm
Paket Level 1 Länge:	20 mm
Paket Level 1 Höhe:	65 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	0.065 kg

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	17.5mm
Produkt Netto-Höhe:	70mm
Produkt Netto Tiefe:	63mm
Produkt-Netto-Gewicht:	0.053kg

Technische

Zeitrelais Typ:	OFF-Delay
Zeit-Bereich:	Von 0,05 s - 100 h
Rated Control Supply Voltage (U _s):	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Ausgabe:	1 c/o (SPDT) Kontakt
Terminal-Typ:	Schraubklemmen
Bemessungs-Betriebsstrom AC-12 (I _e):	(230 V) 6 A
Bemessungs-Betriebsstrom AC-15 (I _e):	(230 V) 3 A
Bemessungs-Betriebsstrom DC-12 (I _e):	(24 V) 6
Bemessungs-Betriebsstrom DC-13 (I _e):	(24 V) 2 A
Schutzart:	Gehäuse IP50 Terminals IP20
Überspannungskategorie:	III
Verschmutzungsgrad:	3
Kurzschluss-Schutzeinrichtungen:	Ausgangsschaltung NC - F-Typ-Sicherungen 6 A Ausgangsschaltung NICHT - F-Typ-Sicherungen 10 A
Anschluss-Kapazität:	Flexible 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Flexibel 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Starre 1x 0.5 ... 4 mm ² Starre 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Anzugsmoment:	0.5 ... 0.8 N·m
Abisolierlänge:	7 mm
Einbaulage:	Jeder
Montage auf DIN-Schiene:	TH35-15 (35 x 15 mm Montage-Schiene) gem. IEC 60715 Hutschienen TH35-7,5 (35 x 7,5 mm Hutschiene) acc. IEC 60715
Standards:	IEC 61812-1 EN 61812-1 + A11 DIN VDE 0435 Teil 2021

Umwelt

Umgebungstemperatur:	Betrieb -20 ... +60 °C Lagerung -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Nach der EU-Richtlinie 2011/65/EG

Technische UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA:	Ausgangskreis 300 V AC
Schaltleistung UL/CSA:	C300
Anschluss Kapazität nach UL/CSA:	Flexible 1x 18 ... 14 AWG Flexibel 2x 18 ... 16 AWG Starre 1x 20 ... 12 AWG Starre 2x 20 ... 16 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA:	4.43 ... 7.08 in-lb

Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

CB-Zertifikat:	CB_DK-8574
CCC-Zertifikat:	CCC_2005010303153177
cUL-Zertifikat:	cUL508_E140448
Konformitätserklärung - CE:	1SAD938500-0224
EAC Zertifikat:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.02016
GOST-Zertifikat:	GOST_8572616
RMRS-Zertifikat:	RMRS_12.04010.250
RoHS-Informationen:	1SAA981071-4401
UL-Zertifikat:	UL508_E140448

Klassifikationen

Objekt-Classification Code:	K
E-nummer:	4033011
ETIM 4:	EC001439 - Timer-relais
ETIM 5:	EC001439 - Timer-relais
eClass:	7.0 27371790