

Datenblatt

RKAK-E10, 230 V AC / 24 V AC/DC, 3-60 s

Seite 1/5

Art.-Nr.
110304412005

EAN 4250184121213

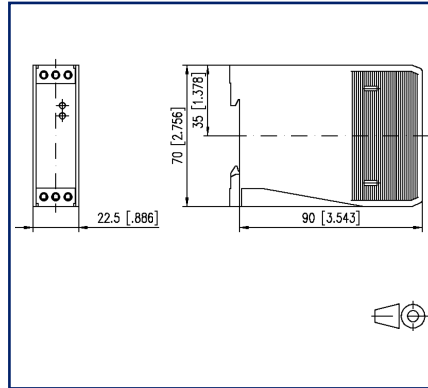
12.04.2022

Version: A

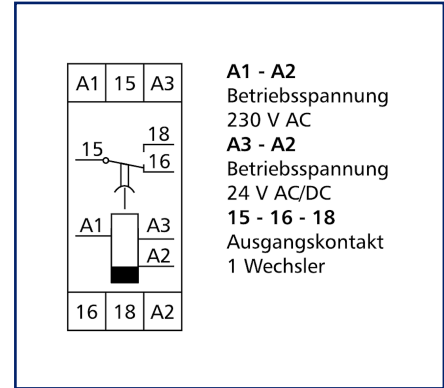
Abbildungen



Maßzeichnung



Anschlussbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

Ausschaltverzögertes Zeitrelais mit Zeiteinstellung. Zeiteinstellung erfolgt über ein lineares Potentiometer an einer Relativskala.

- rückfallverzögert



Datenblatt RKAK-E10, 230 V AC / 24 V AC/DC, 3-60 s

Seite 2/5

Art.-Nr.
110304412005
EAN 4250184121213
12.04.2022
Version: A

Technische Daten

Versorgung

Betriebsspannung	230 V AC / 24 V AC/DC -10% ... +10%
Frequenzbereich	50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	
Leistungsaufnahme 230 V AC	8 VA
Leistungsaufnahme 24 V AC	1 VA
Leistungsaufnahme 24 V DC	0.6 W
Einschaltdauer relativ	100 %
Rückfallspannungsbereich	>= 0.15 UN
Zeitbereich	
Zeitbereich einstellbar	3 s - 60 s
Wiederholgenauigkeit	+/- 2 %

Ausgänge

Kontakte	1 Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Schaltspannung (max.)	250 V
Dauerstrom	6 A
Absicherung	6 A
Schalzhäufigkeit	1200 Schaltspiele/h
Mechanische Lebensdauer	1x10 ⁷ Schaltspiele
Elektrische Lebensdauer	1x10 ⁵ Schaltspiele
Anzeige	LED grün

Gehäuse

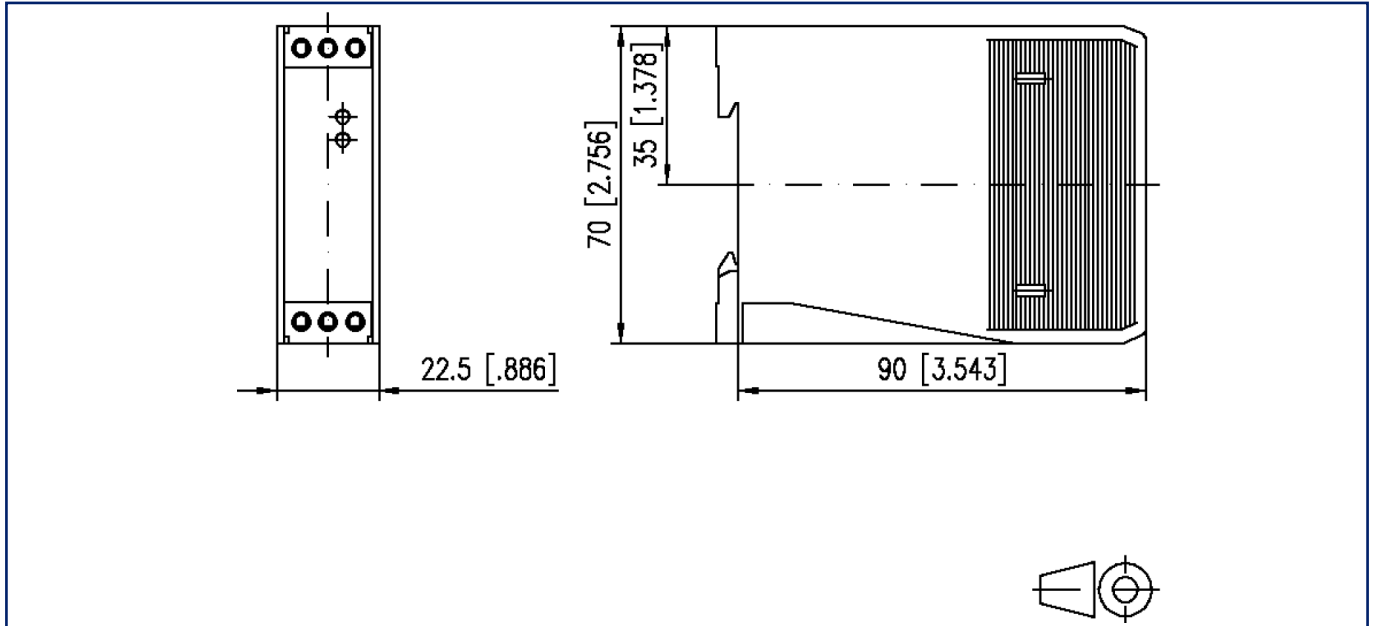
Abmessungen	
Abmessung (B x H x T)	22,5 mm x 70 mm x 90 mm
Abmessung (B x H x T)	0,886 in. x 2,756 in. x 3,543 in.
Gewicht	150 g
Montageart	Tragschiene TH35
Einbaulage	beliebig
Anreihung	ohne Abstand
Anschlussart	Schraubklemmen

Technische Daten

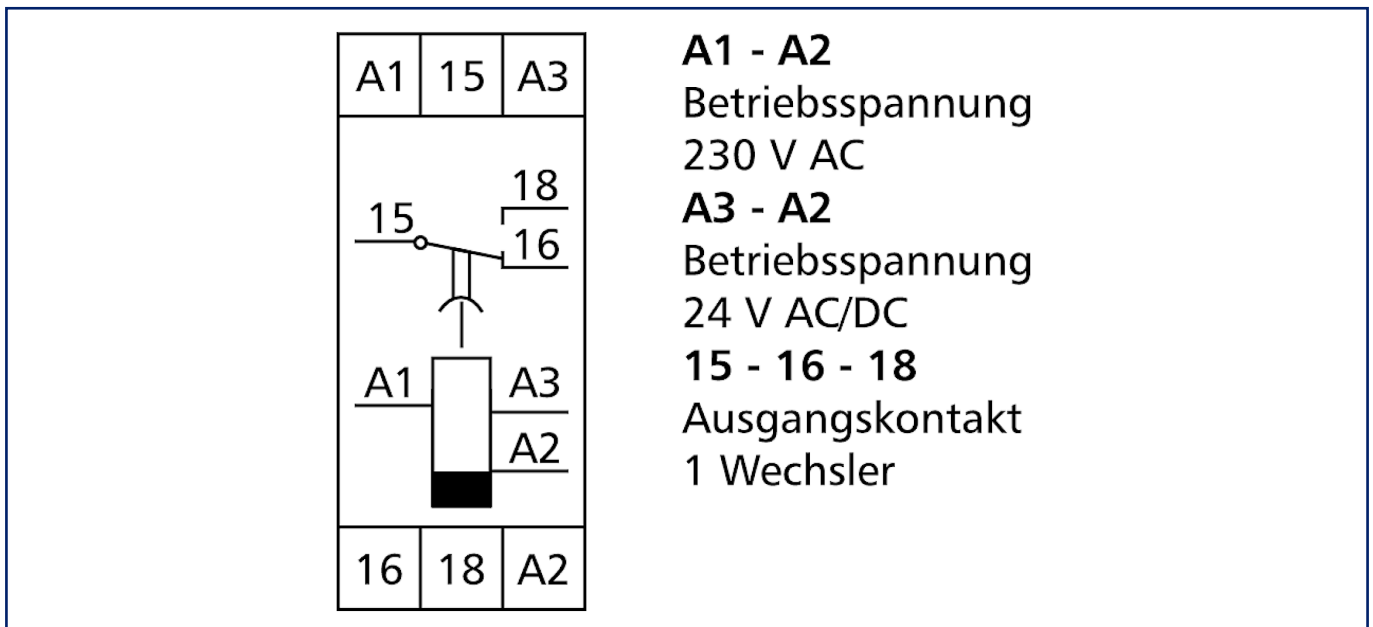
Anschlussklemmen	
Anschlussquerschnitt eindrätig	0,2 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Anschlussquerschnitt mehrdrätig	0,25 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Anschlussquerschnitt mit Aderendhülse	0,25 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Schraubendrehmoment (max.)	0.5 Nm
Abisolierlänge (min.)	8 mm
Material	
Werkstoff - Gehäuse	Polyamid 6.6 V0
Farbe	grau
Werkstoff - Klemmen	Polyamid 6.6 V0
Werkstoff - Blende	Polyamid 6.6 V0
REACH	konform
REACH - Substanz (SVHC)	Lead / 7439-92-1
Schutzart nach IEC 60529	
Schutzart - Gehäuse (nach IEC 60529)	IP40
Schutzart - Anschlussklemmen (nach IEC 60529)	IP20
Temperaturbereich	
Betrieb	
Temperatur - Betrieb °C	-10 °C - 55 °C
Temperatur - Betrieb °F	14 °F - 131 °F
Lagerung	
Temperatur - Lager °C	-25 °C - 70 °C
Temperatur - Lager °F	-13 °F - 158 °F
Klassifikationen	
ETIM 7.0	EC001439
ETIM 8.0	EC001439

Abbildungen

Maßzeichnung



Anschlussbild



Abbildungen

Funktionsdiagramm

