



Abbildung ähnlich

Powerrelais, AC-3, 8,4 A, 4 kW / 400V, 3-polig, AC 400 V, 45-450 Hz, Hilfskontakte: 1 S, Schraubanschluss

<b>aufgenommene Wirkleistung</b>	4 W
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>	07/01/2006
<b>SVHC Stoffname</b>	Blei - 7439-92-1
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
<b>Polzahl</b>	4
<b>Anzahl der Schließer für Hauptkontakte</b>	3
<b>Anzahl der Öffner für Hauptkontakte</b>	0
<b>Spannungsart</b>	AC
<b>Betriebsstrom</b>	
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	20 A
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	8,4 A
• bei AC-3e bei 400 V Bemessungswert	6,4 A
<b>Betriebsleistung</b>	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	4 kW
• bei AC-3e bei 400 V Bemessungswert	3 W
<b>Steuerspeisespannung bei AC</b>	
• bei 50 Hz Bemessungswert	230 ... 230 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	230 ... 230 V
<b>Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert</b>	45 ... 450 Hz
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	1
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0
<b>Befestigungsart</b>	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm
• Reiheneinbau	Ja
<b>Höhe</b>	62 mm
<b>Breite</b>	36 mm
<b>Tiefe</b>	60 mm
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
<b>Sicherheitsrelevante Kenngrößen</b>	
<b>Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529</b>	IP00
<b>Approbationen/ Zertifikate</b>	
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>



[Bestätigungen](#)



Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige
-----------------------	---------------------	----------



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Hausgebrauch und ähnliche Zwecke](#)

[Bestätigungen](#)

[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TG1010-0AM2>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TG1010-0AM2>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TG1010-0AM2>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

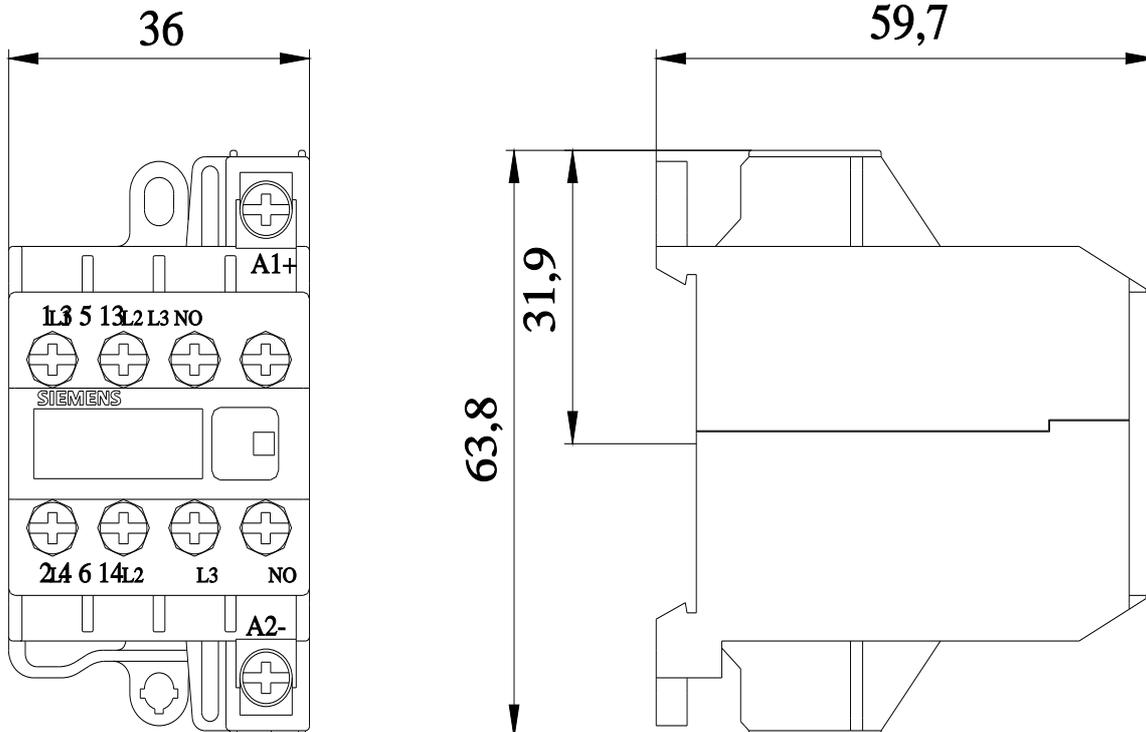
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TG1010-0AM2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1010-0AM2&lang=de)

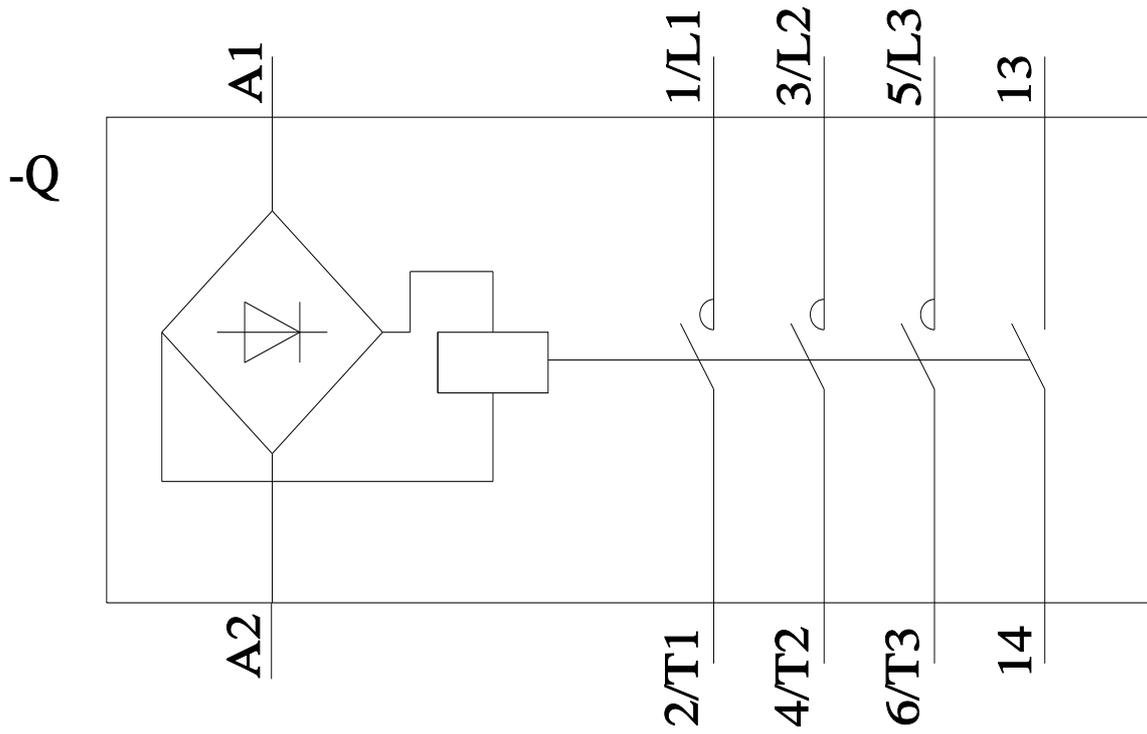
Kennlinien: Auslöseverhalten, Pt, Durchlassstrom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TG1010-0AM2/char>

Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TG1010-0AM2&objecttype=14&gridview=view1>





letzte Änderung:

05.09.2023 