



Abbildung ähnlich

MOTORSCHUETZ EKS 4S  
WECHSELSTROMBETAETIGUNG AC 110V,  
45...450HZ MIT SCHRAUBANSCHLUSS

### Allgemeine technische Daten:

<b>Betriebsstrom</b>		
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	A	8,4
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	A	20
<b>Spannungsart</b>		AC
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert		
• minimal	Hz	45
• maximal	Hz	450
<b>Steuerspeisespannung</b>		
• bei AC		
— bei 50 Hz Bemessungswert		
— minimal	V	110
— maximal	V	110
— bei 60 Hz Bemessungswert		
— minimal	V	110
— maximal	V	110
<b>Betriebsleistung bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert</b>	kW	4
<b>Polzahl</b>		4
<b>Anzahl der Öffner</b>		
• für Hauptkontakte		0
• für Hilfskontakte		0
<b>Anzahl der Schließer</b>		
• für Hauptkontakte		4

• für Hilfskontakte		0
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Schutzart IP		IP00
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	55 ... -25

#### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>		Ja
<b>Breite</b>	mm	36
<b>Höhe</b>	mm	62
<b>Tiefe</b>	mm	60

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC  CSA  EAC  UL	 EG-Konf.	<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">n</a>

#### sonstiges

[Konformitätserklärung](#)  
[ng](#)

#### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**CAX-Online-Generator**

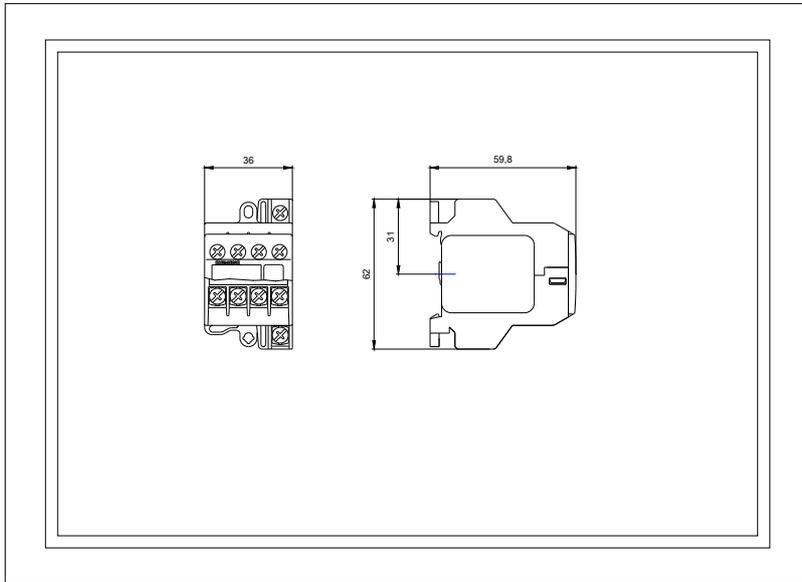
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TG10100AG2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TG10100AG2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TG10100AG2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG10100AG2&lang=de)



letzte Änderung:

16.03.2015