

AC-1, SCHUETZ, 4POLIG, 1000A, HAUPTKONTAKTE  
4NO, HILFSKONTAKTE 2NO+2NC, AC-  
BETAETIGUNG AC 230...240V, 50HZ



Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

<b>Schutzart IP frontseitig</b>		IP00
<b>Umgebungstemperatur während Betrieb</b>	°C	-25 ... +55
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</b>		K
<b>Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>		Q
<b>Polzahl für Hauptstromkreis</b>		4
<b>Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert</li> </ul>	A	1 000

### Hauptstromkreis:

<b>Anzahl der Öffner für Hauptkontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer für Hauptkontakte</b>		4
<b>Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert</b>	A	700
<b>Betriebsleistung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	kW	370
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	kW	655

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

<b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>		konventionell
<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>		AC
<b>Steuerspeisespannungsfrequenz</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Bemessungswert</li> </ul>	Hz	50
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Bemessungswert</li> </ul>	Hz	50
<b>Steuerspeisespannung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC</li> </ul>		

— bei 50 Hz		
— Bemessungswert	V	230 ... 240
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		
• nacheilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		2
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>		
• voreilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		2



#### Hilfsstromkreis:

<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		2
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis</b>		Schraubanschluss
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis</b>		Schraubanschluss
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>		22

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>		Schraubbefestigung
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>		Ja
<b>Breite</b>	mm	266
<b>Höhe</b>	mm	272
<b>Tiefe</b>	mm	225,5

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 CCC		<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">n</a>
		<a href="#">Konformitätserklärung</a> <a href="#">ng</a>
		<a href="#">Umweltbestätigung</a>

#### 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=3TK17420AU0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK17420AU0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK17420AU0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK17420AU0&lang=de)

**letzte Änderung:**

16.03.2015