

Schütz, Baugröße 12, 3-polig, AC-3, 200kW, 400 / 380V  
Hilfskontakte 21 (2 NO + 1 NC) DC 110V mit Varistor beschaltet  
Arbeitsbereich 0,7...1,25 x US

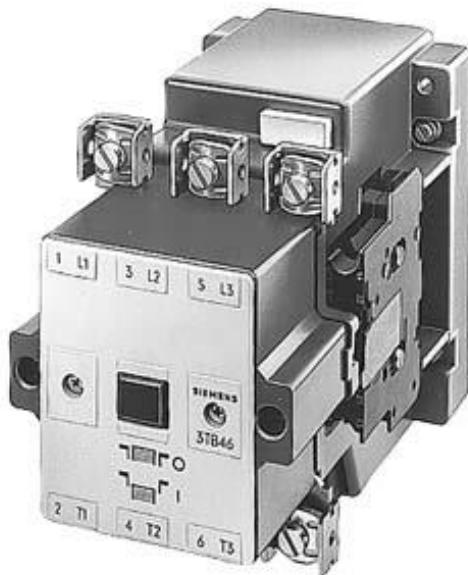


Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	12
Schutzart IP frontseitig	IP00
Umgebungstemperatur während Betrieb	-40 ... +70 °C
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	Q
Polzahl für Hauptstromkreis	3
Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V	
• bei Umgebungstemperatur 40 °C	425 A
Bemessungswert	
• bei Umgebungstemperatur 60 °C	400 A
Bemessungswert	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	8 kV

### Hauptstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3

<b>Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert</b>	400 A
<b>Betriebsleistung</b>	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	200 kW
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	262 kW
<b>Steuerstromkreis/ Ansteuerung:</b>	
<b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>	konventionell
<b>Ausführung des Überspannungsbegrenzers</b>	mit Varistor
<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>	DC
<b>Steuerspeisespannung</b>	
• bei DC	
— Bemessungswert	110 V
<b>Hilfsstromkreis:</b>	
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	
• nacheilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	1
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	
• voreilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	2
<b>Anschlüsse/ Klemmen:</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	21
<b>Mechanische Daten:</b>	
<b>Befestigungsart</b>	Schraubbefestigung
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>	Ja
<b>Breite</b>	174 mm
<b>Höhe</b>	200 mm
<b>Tiefe</b>	282 mm
<b>Approbationen/ Zertifikate:</b>	

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA	 UR



spezielle  
Prüfbescheinigungen  
n

## sonstiges

[sonstig](#)

[Bestätigungen](#)

## Weitere Informationen

**Information- und 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&mifb=3TB5617-0LF4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5617-0LF4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mifb=3TB5617-0LF4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=3TB5617-0LF4&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017