

Schütz, Baugröße 8, 3-polig, AC-3, 90kW, 400/380V Hilfskontakte 22  
(2 NO + 2 NC) DC 48V DC-Betätigung

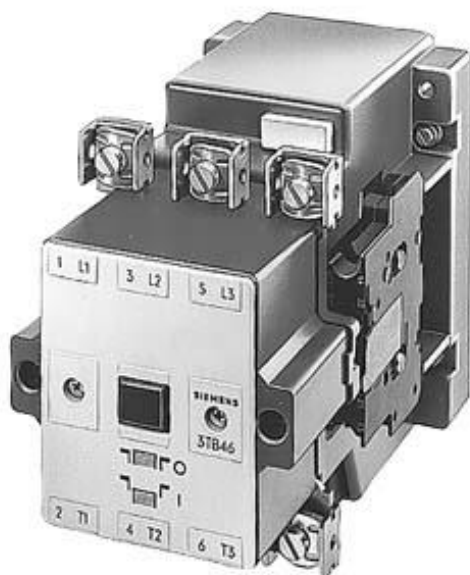


Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	8
Schutzart IP frontseitig	IP00
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °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 <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert</li> <li>• bei Umgebungstemperatur 60 °C Bemessungswert</li> </ul>	230 A 200 A
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>	170 A
<b>Betriebsleistung</b>	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	90 kW
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	132 kW

#### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

<b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>	konventionell
<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>	DC
<b>Steuerspeisespannung</b>	
• bei DC	
— Bemessungswert	48 V

#### Hilfsstromkreis:

<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

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	22

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>	Schraubbefestigung
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>	Ja
<b>Breite</b>	135 mm
<b>Höhe</b>	180 mm
<b>Tiefe</b>	217 mm

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
-----------------------------	--	-----------------------	---------------------	-----------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[sonstig](#)

## sonstiges

[Bestätigungen](#)

## 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=3TB5217-0BW4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5217-0BW4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TB5217-0BW4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TB5217-0BW4&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017