

Datenblatt

3TB52 17-0BG4

Schütz, Baugröße 8, 3-polig, AC-3, 90kW, 400/380V Hilfskontakte 22 (2 NO + 2 NC) DC 125V DC-Betätigung

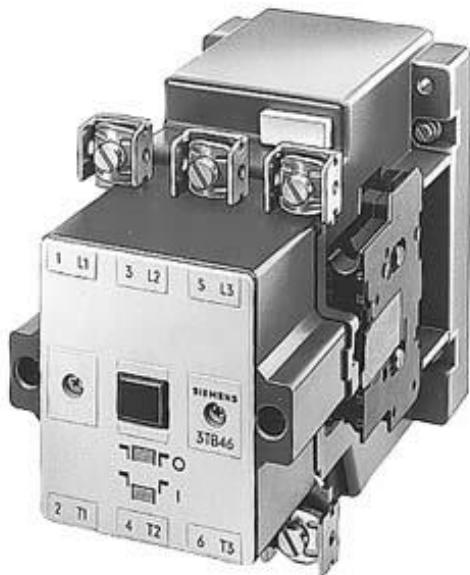


Abbildung ähnlich

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	
• bei Umgebungstemperatur 40 °C	230 A
Bemessungswert	
• bei Umgebungstemperatur 60 °C	200 A
Bemessungswert	
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	8 kV

Hauptstromkreis:

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

Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	170 A
Betriebsleistung	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	90 kW
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	132 kW
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung	
• bei DC	
— Bemessungswert	125 V
Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• nacheilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	2
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• voreilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	2
Anschlüsse/ Klemmen:	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	22
Mechanische Daten:	
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	135 mm
Höhe	180 mm
Tiefe	217 mm
Approbationen/ Zertifikate:	

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



CCC



UR



[Baumusterprüfung](#)



EG-Konf.

[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=3TB5217-0BG4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5217-0BG4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=3TB5217-0BG4&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017