

Schütz, Baugröße 12, 3-polig, AC-3, 200kW, 400 / 380V
Hilfskontakte 21 (2 NO + 1 NC) DC 72V mit Varistor beschaltet
Arbeitsbereich 0,7...1,25 x US

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 Bemessungswert	425 A
• bei Umgebungstemperatur 60 °C Bemessungswert	400 A
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	400 A
Betriebsleistung	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	200 kW
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	262 kW
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	mit Varistor
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung	
• bei DC — Bemessungswert	72 V
Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• nacheilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• voreilend schaltend	0

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss

Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder

21

Mechanische Daten:

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	174 mm
Höhe	200 mm
Tiefe	282 mm

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
 CCC	 UR	 EAC

[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&mfb=3TB5617-0LJ8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5617-0LJ8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3TB5617-0LJ8&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017