

Schütz, Baugröße 12, 3-polig, AC-3, 200kW, 400 / 380V
Hilfskontakte 21 (2 NO + 1 NC) DC 24V 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 - bei Umgebungstemperatur 60 °C Bemessungswert	425 A 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 - bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	200 kW 262 kW
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	mit Varistor
Spannungsart der Speisespannung	DC
Speisespannung - bei DC — Bemessungswert	 24 V
Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte - nacheilend schaltend - unverzögert schaltend	0 1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte voreilend schaltend	0

- unverzüglich schaltend

2

Anschlüsse/ Klemmen:

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



EG-Konf.

[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=3TB5617-0LB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5617-0LB4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TB5617-0LB4&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017