

Schütz, Baugröße 10, 3-polig, AC-3, 132kW, 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	10
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	325 A 300 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	250 A
Betriebsleistung	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	132 kW
• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	195 kW

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	mit Varistor
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung	
• bei DC	
— Bemessungswert	110 V

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• nachteilend schaltend	0
• unverzüglich schaltend	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• voreilend schaltend	0
• unverzüglich schaltend	2

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	159 mm
Höhe	200 mm
Tiefe	264 mm

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung				Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA	 UR		 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen

sonstiges	
sonstig	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=3TB5417-0LF4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TB5417-0LF4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TB5417-0LF4&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017