



Abbildung ähnlich

AC-1 SCHUETZ, 4POLIG, 800A, HAUPTKONTAKTE
4NO, HILFSKONTAKTE 2NO+2NC, AC-
BETAETIGUNG AC 220...230V 50HZ/AC 240V 60HZ

Allgemeine technische Daten:

Schutzart IP frontseitig		IP00
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +55
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		Q
Polzahl für Hauptstromkreis		4
Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V		
<ul style="list-style-type: none"> • bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert 	A	800

Hauptstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hauptkontakte		0
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte		4
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	A	550
Betriebsleistung		
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert 	kW	280
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert 	kW	525

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs		konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung		AC
Steuerspeisespannungsfrequenz		
<ul style="list-style-type: none"> • 1 Bemessungswert 	Hz	50
<ul style="list-style-type: none"> • 2 Bemessungswert 	Hz	60
Steuerspeisespannung		
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC 		

— bei 50 Hz		
— Bemessungswert	V	230
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		
• nacheilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		2
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		
• voreilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		2

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		2
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder		22

Mechanische Daten:

Befestigungsart		Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau		Ja
Breite	mm	266
Höhe	mm	272
Tiefe	mm	225,5

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
-----------------------------	---------------------	-----------



CCC



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)
n

[Konformitätserklärung](#)
ng

[Umweltbestätigung](#)

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=3TK15420AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK15420AP0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK15420AP0&lang=de

letzte Änderung:

16.03.2015