SIEMENS

Datenblatt 3TK20 22-3AF0

Kleinschütz, Flachsteckanschluss 2 NO + 2 NC Schnappbefestigung
Hutschiene AC 110V 50Hz/AC 132V 60Hz AC-Betätigung

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:	
Baugröße des Schützes	0
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	4
Betriebsstrom bei AC-1 bei 400 V	
• bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert	16 A

Hauptstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	2
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	2
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	9 A
Betriebsleistung	
• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	4 kW

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

• bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert	10 kW

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
Steuerspeisespannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz	
— Bemessungswert	110 V
— bei 60 Hz	
— Bemessungswert	132 V
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• nacheilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• voreilend schaltend	0
• unverzögert schaltend	0

Hilfsstromkreis:	
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Flachsteckanschluss 6,3 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Flachsteckanschluss 6,3 mm

Mechanische Daten:	
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	45 mm
Höhe	48 mm
Tiefe	64,5 mm

Approbationen/ Zertifikate:

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

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

Schiffbau		sonstiges	
PRS	RMRS	Umweltbestätigung	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=3TK2022-3AF0

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK2022-3AF0

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2022-3AF0&lang=de

letzte Änderung: 13.04.2017

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens