

Kleinschütz, Flachsteckanschluss 3 NO + 1 NC Schnappbefestigung
Hutschiene AC 42V 50/60Hz 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	1
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	9 A
Betriebsleistung • bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	4 kW

- bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert

10 kW

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Speisespannung	AC
Speisespannungsfrequenz	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
Speisespannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz	
— Bemessungswert	42 V
— bei 60 Hz	
— Bemessungswert	42 V
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	
• nachteilig schaltend	0
• unverzüglich schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	
• voreilend schaltend	0
• unverzüglich 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:

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
				
CCC	UL	EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen	PRS

Schiffbau	sonstiges
	Umweltbestätigung Bestätigungen
RMRS	

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=3TK2031-3AD2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TK2031-3AD2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2031-3AD2&lang=de

letzte Änderung:

14.04.2017 