



SCHÜTZ BAUGRÖSSE 00 3POLIG AC-3 4kW/400V,
FLACHSTECKANSCHL. SCHNAPPBEFESTIGUNG
HUTSCHIENE HILFSSCHALTER 10 E (1NO)
WECHSELSTROMBETÄTIGUNG AC 230V 50/60HZ

Allgemeine Details:

Baugröße des Schützes		0
Schutzart IP / frontseitig		IP00
Umgebungstemperatur / während Betrieb	°C	55 ... -25
Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 / gemäß IEC 750		K
Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2		Q

Hauptstromkreis:

Polzahl / für Hauptstromkreis		3
Betriebsstrom / bei AC-1 / bei 400 V		
• bei Umgebungstemperatur 40 °C / Bemessungswert	A	16
Anzahl der Öffner / für Hauptkontakte		0
Anzahl der Schließer / für Hauptkontakte		3
Betriebsstrom / bei AC-3 / bei 400 V / Bemessungswert	A	9
Betriebsleistung		
• bei AC-3 / bei 400 V / Bemessungswert	kW	4
• bei AC-1 / bei 400 V / Bemessungswert	kW	10

Steuerstromkreis:

Ausführung der Ansteuerung		konventionell
----------------------------	--	---------------

Art der Spannung / der Steuerspeisespannung		AC
Frequenz der Steuerspeisespannung		
• 1 / Bemessungswert	Hz	50
• 2 / Bemessungswert	Hz	60
Steuerspeisespannung / 1 / bei 50 Hz / bei AC		
• Bemessungswert	V	230
Steuerspeisespannung / 1 / bei 60 Hz / bei AC		
• Bemessungswert	V	230

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte		
• nacheilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		0
Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte		
• voreilend schaltend		0
• unverzögert schaltend		1

Anschlussarten:

Ausführung elektrischer Anschluss		
• für Hauptstromkreis		Flachsteckanschluss 6,3 mm
• für Hilfs- und Steuerstromkreis		Flachsteckanschluss 6,3 mm
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder		10 E

Mechanischer Aufbau:

Art der Befestigung		Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Art der Befestigung / Reiheneinbau		Ja
Breite	mm	45
Höhe	mm	48
Tiefe	mm	64,5

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung				funktionale Sicherheit / Maschinensicherheit	Prüfbescheinigungen
				Baumusterbescheinigung	spezielle Prüfbescheinigungen
CCC	CSA	GOST	UL		

Schiffbau



DNV

GL

RMRS

sonstiges

[Bestätigungen](#)

[Konformitätserklärung](#)

[sonstig](#)



UL

Weitere Informationen:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3TF2010-3AL2/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2010-3AL2

letzte Änderung:

28.04.2012