



Abbildung ähnlich

HILFSSCHUETZ 91E DIN EN 50011, 9NO+1NC,
SCHRAUBANSCHLUSS,
WECHSELSTROMBETAETIGUNG, AC 24V 50HZ/AC
29V 60HZ

Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes		0
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +55
Schutzart IP frontseitig		IP20
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2		K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 81346-2		K

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart der Steuerspeisespannung		AC
Steuerspeisespannungsfrequenz		
• 1 Bemessungswert	Hz	50
• 2 Bemessungswert	Hz	60
Steuerspeisespannung		
• bei AC		
— bei 50 Hz		
— Bemessungswert	V	24
— bei 60 Hz		
— Bemessungswert	V	29

Hilfsstromkreis:

Betriebsstrom bei AC-15		
• bei 230 V Bemessungswert	A	10
• bei 400 V Bemessungswert	A	6
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder		91 E

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		1
• nacheilend schaltend		0
• verzögert schaltend		0
• überschneidend schaltend		0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		
• verzögert schaltend		0
• voreilend schaltend		0
• überschneidend schaltend		0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte		0

Anschlüsse/ Klemmen:





Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubanschluss
--	--	------------------

Mechanische Daten:

Befestigungsart		Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Breite	mm	55
Höhe	mm	78
Tiefe	mm	102

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung			Prüfbescheinigungen		
				spezielle Prüfbescheinigungen	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis
CCC	CSA	UL		n	

Prüfbescheinigungen	Schiffbau				sonstiges
sonstig					sonstig
	DNV	GL	LRS	RMRS	

sonstiges
Umweltbestätigung Konformitätserklärung
ng

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag		fingersicher
---	--	--------------

B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920		1 000 000
• Anmerkung		bei 0,3 x I _e
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	y	20

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

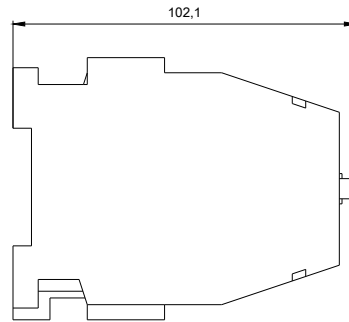
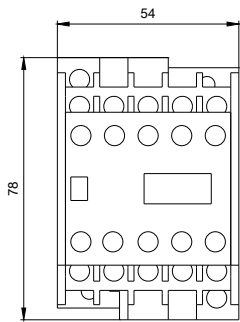
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH43910AB0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH43910AB0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH43910AB0&lang=de



letzte Änderung:

16.03.2015

WIRTSCHAFTS 3TH4391-0AL2_ALL