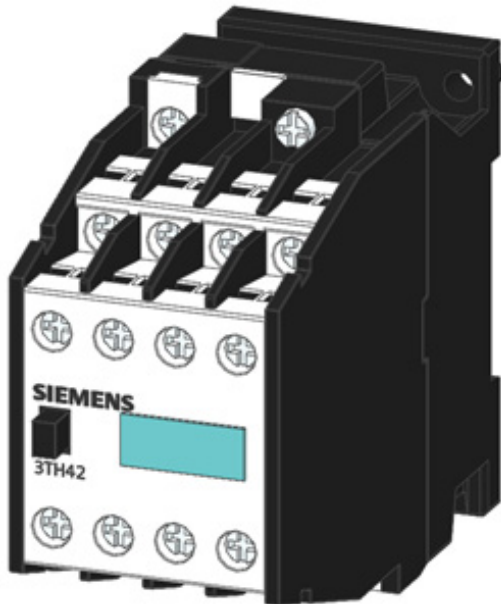


Hilfsschütz, 44E, DIN EN 50011, 4 NO + 4 NC, Schraubanschluss  
AC-Betätigung AC 220V 50Hz/AC 264V 60Hz



### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	0
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Bemessungswert</li> <li>• 2 Bemessungswert</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
Steuerspeisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC               <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei 50 Hz</li> <li>— Bemessungswert</li> <li>— bei 60 Hz</li> </ul> </li> </ul>	220 V

— Bemessungswert

264 V

#### Hilfsstromkreis:

<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	6 A
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	44 E
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	4
• nacheilend schaltend	0
• verzögert schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	4
• verzögert schaltend	0
• voreilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>	0

#### Anschlüsse/ Klemmen:





<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis</b>	Schraubanschluss
--	------------------

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
<b>Breite</b>	45 mm
<b>Höhe</b>	78 mm
<b>Tiefe</b>	102 mm

#### Approbationen/Zertifikate

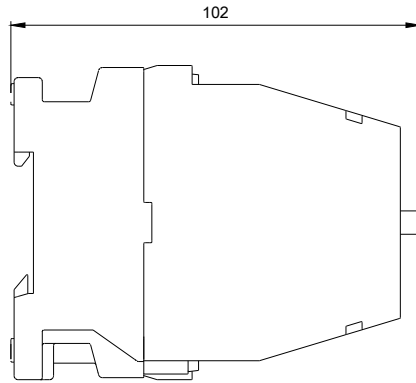
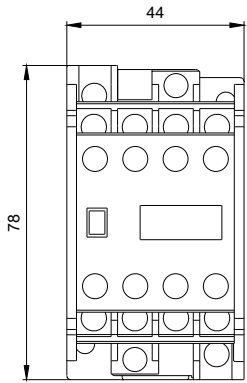
allgemeine Produktzulassung				Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
					<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>
CCC	CSA	UL		EG-Konf.	

Prüfbescheinigungen		Schiffbau			
<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>	<a href="#">sonstige</a>				
n		DNV	GL	LRS	RMRS

sonstiges	
<a href="#">sonstige</a>	<a href="#">Umweltbestätigung</a>

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:	
<b>Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag</b>	fingersicher
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000
• Anmerkung	bei 0,3 x I <sub>e</sub>
<b>T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508</b>	20 y

Weitere Informationen	
<b>Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)</b> <a href="http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs">http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs</a>	
<b>Industry Mall (Online-Bestellsystem)</b> <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TH42440AM0">https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TH42440AM0</a>	
<b>CAX-Online-Generator</b> <a href="http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&amp;mlfb=3TH42440AM0">http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&amp;mlfb=3TH42440AM0</a>	
<b>Service&amp;Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)</b> <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH42440AM0">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH42440AM0</a>	
<b>Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)</b> <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH42440AM0&amp;lang=de">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH42440AM0&amp;lang=de</a>	



letzte Änderung:

04.06.2016