



Abbildung ähnlich

HILFSSCHUETZ 82E DIN EN 50011, 8NO+2NC,  
SCHRAUBANSCHLUSS,  
WECHSELSTROMBETAETIGUNG, AC 220V 50/60HZ

### Allgemeine technische Daten:

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

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>		AC
<b>Steuerspeisespannungsfrequenz</b>		
• 1 Bemessungswert	Hz	50
• 2 Bemessungswert	Hz	60
<b>Steuerspeisespannung</b>		
• bei AC		
— bei 50 Hz		
— Bemessungswert	V	220
— bei 60 Hz		
— Bemessungswert	V	220

### Hilfsstromkreis:

<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>		
• bei 230 V Bemessungswert	A	10
• bei 400 V Bemessungswert	A	6
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>		82 E

<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>		2
• nacheilend schaltend		0
• verzögert schaltend		0
• überschneidend schaltend		0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>		
• 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>	mm	55
<b>Höhe</b>	mm	78
<b>Tiefe</b>	mm	102

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen
 CCC	 CSA
 UL	 EAC
	<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">n</a>
	<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>

Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
<a href="#">sonstig</a>	 DNV	<a href="#">sonstig</a>
	 GL	
	 LRS	
	 RMRS	

sonstiges
<a href="#">Umweltbestätigung</a>
<a href="#">Konformitätserklärung</a> <a href="#">ng</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>
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

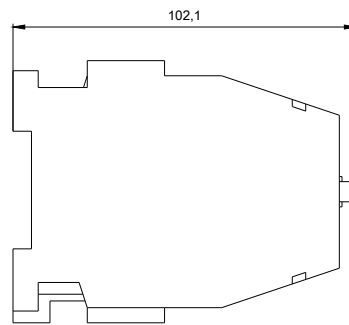
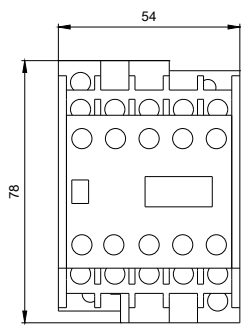
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH43820AN2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH43820AN2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH43820AN2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH43820AN2&lang=de)



letzte Änderung:

16.03.2015

WIRTSCHAFTS 3TH4391-0AL2\_ALL