

Schütz, Baugröße 00, 3-polig, AC-3 4kW/400V, Schraubanschluss  
Hilfsschalter 01E (1 NC) DC 110V DC-Betätigung



Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	0
Schutzart IP frontseitig	IP20
Umgebungstemperatur während Betrieb	55 ... -25 °C
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 <ul style="list-style-type: none"> <li>bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert</li> </ul>	16 A
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	9 A
Betriebsleistung <ul style="list-style-type: none"> <li>bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	10 kW

- bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert

4 kW

#### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

<b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>	konventionell
<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>	DC
<b>Steuerspeisespannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC</li> <li>— Bemessungswert</li> </ul>	110 V

#### Hilfsstromkreis:

<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• nacheilend schaltend</li> <li>• unverzögert schaltend</li> </ul>	<p>0</p> <p>1</p>
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• voreilend schaltend</li> <li>• unverzögert schaltend</li> </ul>	<p>0</p> <p>0</p>

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hauptstromkreis</li> <li>• für Hilfs- und Steuerstromkreis</li> </ul>	<p>Schraubanschluss</p> <p>Schraubanschluss</p>
<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	01 E

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
<b>Befestigungsart Reiheneinbau</b>	Ja
<b>Breite</b>	45 mm
<b>Höhe</b>	48 mm
<b>Tiefe</b>	68 mm

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung
-----------------------------	--	-----------------------



[Baumusterbescheinigung](#)



Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
---------------------	-----------	-----------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



GL



RMRS

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

[Bestätigungen](#)

#### 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=3TF2001-0BF4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TF2001-0BF4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TF2001-0BF4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2001-0BF4&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017