

Schütz, Baugröße 00, 3-polig, AC-3 4kW/400V, Lötstiftanschluss  
Hilfsschalter 01E (1NC) AC 24V 50/60Hz AC-Betätigung  
Schraubbefestigung (diagonal)



Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

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

### Hauptstromkreis:

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

• bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert

4 kW

#### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
Steuerspeisespannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz	
— Bemessungswert	24 V
— bei 60 Hz	
— Bemessungswert	24 V

#### Hilfsstromkreis:

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

#### Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• für Hauptstromkreis	Lötstiftanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Lötstiftanschluss
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	01 E

#### Mechanische Daten:

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	50 mm
Höhe	36 mm
Tiefe	63 mm

#### Approbationen/ Zertifikate:

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	---	------------------------------



CCC



CSA



UR



[Baumusterbescheinigung](#)



EG-Konf.

<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>
----------------------------	------------------	------------------

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Prüfbescheinigungen](#)



n

GL



RMRS

[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

## Weitere Informationen

**Information- und 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/CAOrder/default.aspx?lang=de&mifb=3TF2001-6AC2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TF2001-6AC2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mifb=3TF2001-6AC2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=3TF2001-6AC2&lang=de)

letzte Änderung:

01.05.2017