

Schütz, Baugröße 00, 3-polig, AC-3 4kW/400V, Lötstiftanschluss  
Hilfsschalter 10E (1NO) AC 24V 50Hz/AC 29V 60Hz AC-Betätigung  
Schraubbefestigung (diagonal)



Abbildung ähnlich

Produkt-Bezeichnung	Kleinschütz
Produktyp-Bezeichnung	3TF2
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Baugröße des Schützes	0
Schutzart IP	IP00
• frontseitig	
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	Q
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +55 °C
<b>Hauptstromkreis</b>	
Polzahl für Hauptstromkreis	3
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Betriebsstrom	
• bei AC-3	

— bei 400 V Bemessungswert	9 A
• bei AC-4 bei 400 V Bemessungswert	2,6 A
<b>Betriebsleistung</b>	
• bei AC-1	
— bei 400 V Bemessungswert	10 kW
• bei AC-3	
— bei 400 V Bemessungswert	4 kW
• bei AC-4 bei 400 V Bemessungswert	1 150 W
<b>Steuerstromkreis/ Ansteuerung</b>	
<b>Spannungsart der Steuerspeisespannung</b>	AC
<b>Steuerspeisespannung bei AC</b>	
• bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	29 V
<b>Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs</b>	konventionell
<b>Hilfsstromkreis</b>	
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	
• unverzögert schaltend	0
• nacheilend schaltend	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	
• unverzögert schaltend	1
• voreilend schaltend	0
<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	Schraubbefestigung
• Reiheneinbau	Ja
<b>Höhe</b>	36 mm
<b>Breite</b>	50 mm
<b>Tiefe</b>	63 mm
<b>Anschlüsse/Klemmen</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• für Hauptstromkreis	Lötstiftanschluss
• für Hilfs- und Steuerstromkreis	Lötstiftanschluss
<b>Approbationen/Zertifikate</b>	

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



[Baumusterbescheinigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Marine / Schiffbau	Sonstige
 GL	<a href="#">Umweltbestätigung</a> <a href="#">Sonstige</a> <a href="#">Bestätigungen</a>



## Weitere Informationen

**Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TF2010-6AB0>

**CAx-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW//CAxOrder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TF2010-6AB0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TF2010-6AB0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TF2010-6AB0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2010-6AB0&lang=de)

**Kennlinien: Auslöseverhalten, I<sup>2</sup>t, Durchlassstrom**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TF2010-6AB0/char>

**Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2010-6AB0&objecttype=14&gridview=view1>

letzte Änderung:

16.07.2018