

Schütz, Baugröße 14, 3-polig, AC-3, 335kW, 400/380V (690V)
Hilfsschalter 33 (3NO+3NC) mit Umschalterschütz 3TC4417-4A und
Vorwiderstand DC-Sparschaltung DC 230V

Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	14
Schutzart IP frontseitig	IP00
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 bei Umgebungstemperatur 40 °C Bemessungswert	700 A
Anzahl der Öffner für Hauptkontakte	0
Anzahl der Schließer für Hauptkontakte	3
Betriebsstrom bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	630 A
Betriebsleistung - bei AC-1 bei 400 V Bemessungswert - bei AC-3 bei 400 V Bemessungswert	415 kW 335 kW

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Ausführung der Ansteuerung des Schaltantriebs	konventionell
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung - bei DC — Bemessungswert	230 V

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte - nacheilend schaltend - unverzögert schaltend	0 3
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte - voreilend schaltend - unverzögert schaltend	0 3

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
---	------------------

- für Hilfs- und Steuerstromkreis

Schraubanschluss

Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder

33

Mechanische Daten:

Befestigungsart	Schraubbefestigung
Befestigungsart Reiheneinbau	Ja
Breite	230 mm
Höhe	232 mm
Tiefe	237 mm

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung

funktionale
Sicherheit/Mas-
chinensicherhei-
t



CCC



CSA



UR



UL



[Baumusterbescheini-
gung](#)

funktionale
Sicherheit/Mas-
chinensicherhei-
t

Konformitätser-
klärung

Prüfbescheinigungen

Schiffbau

[Baumusterprüfbes-
cheinigung](#)



EG-Konf.

[spezielle
Prüfbescheinigunge-
n](#)

[Typprüfbescheinigu-
ng/Werkzeugnis](#)



GL



PRS

Schiffbau

sonstiges



RMRS

[Umweltbestätigung](#)

[sonstige](#)

[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

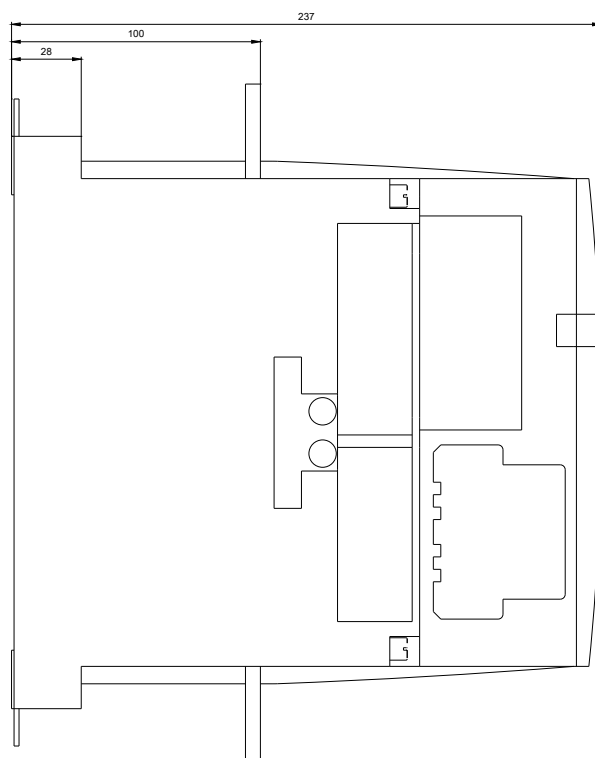
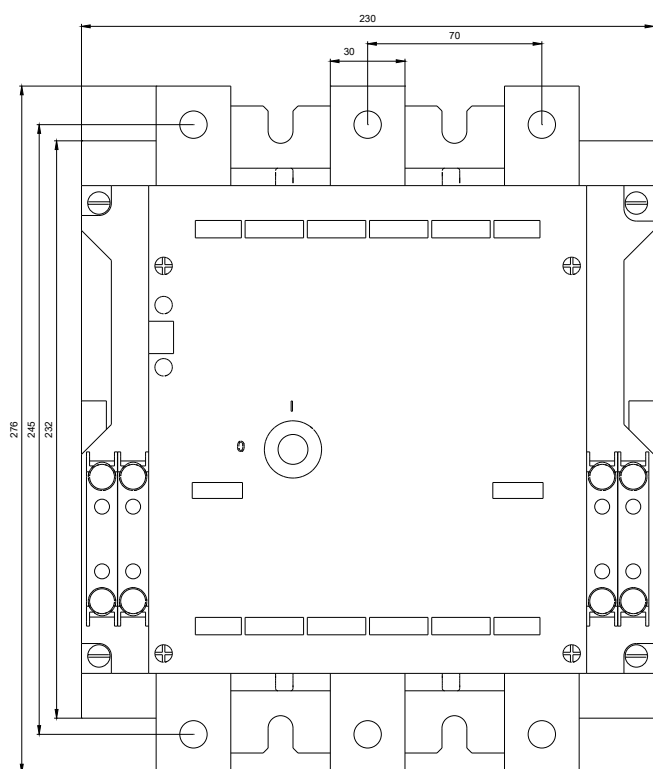
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TF6833-1DP4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TF6833-1DP4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF6833-1DP4&lang=de



letzte Änderung:

13.04.2017