

LEISTUNGSSCHALTER 3VA1 IEC FRAME 160
 SCHALTVERMOEGENKLASSE M ICU=55KA @ 415 V 3-POLIG,
 ANLAGENSCHUTZ TM240, ATAM, IN=80A UEBERLASTSCHUTZ
 IR=56A ...80A KURZSCHLUSSSCHUTZ II=5...10 X IN
 KLEMMENANSCHLUSS

| Ausführung | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Produkt-Markename | SENTRON |
| Produkt-Bezeichnung | Kompaktleistungsschalter |
| Ausführung des Produkts | Anlagenschutz |
| Ausführung des Überstromauslösers | TM240 |
| Schutzfunktion des Überstromauslösers | LI |
| Polzahl | 3 |

| Allgemeine technische Daten | |
|--|--------|
| Mechanische Lebensdauer / typisch | 15 000 |
| Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / bei AC-1 / bei 380/415 V 50/60 Hz | 8 000 |
| N-pol Schutz nachrüstbar | Nein |
| Ausführung der Erdschlussüberwachung | Ohne |

| Schaltvermögen | |
|--|---|
| Schaltvermögensklasse des Leistungsschalters | M |

| Einstellbare Parameter | |
|--|------|
| einstellbarer Ansprechwert Zeit / tr min. | 1 |
| einstellbarer Ansprechwert Zeit / tr max. | 1 |
| Kurzzeitverzögerung / Kennlinientype umschaltbar / I2t=ON/OFF | Nein |
| Erdschlussschutzfunktion G / Kennlinientype umschaltbar / I2t=ON/OFF | Nein |

| Anschlüsse | |
|---|---------------------------------|
| Anordnung des elektrischen Anschlusses / für Hauptstromkreis | vorderseitiger Anschluss |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses / für Hauptstromkreis | Rahmenklemme |
| Anschlussquerschnitt, Rundleiterklemme Cu; mehrdrähtig | 1 x (1,5 - 70 mm ²) |

| Zubehör | |
|--|----|
| Produktenerweiterung / optional / Motorantrieb | Ja |

Umgebungsbedingungen

Schutzart IP / frontseitig

IP40

Approbationen Zertifikate

Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN EN 81346-2

QA

| | | |
|------------------------------------|---|------------------------------|
| allgemeine Produktzulassung | EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) | Konformitätserklärung |
|------------------------------------|---|------------------------------|



CCC



VDE



[sonstig](#)

[RCM](#)



EG-Konf.

| | |
|----------------------------|------------------|
| Prüfbescheinigungen | Schiffbau |
|----------------------------|------------------|

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[sonstig](#)



ABS



BUREAU
VERITAS



DNV



GL

| | |
|------------------|------------------|
| Schiffbau | sonstiges |
|------------------|------------------|



LRS



RMRS

[sonstig](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/3VA11805EF360AA0>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3VA11805EF360AA0/all>

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

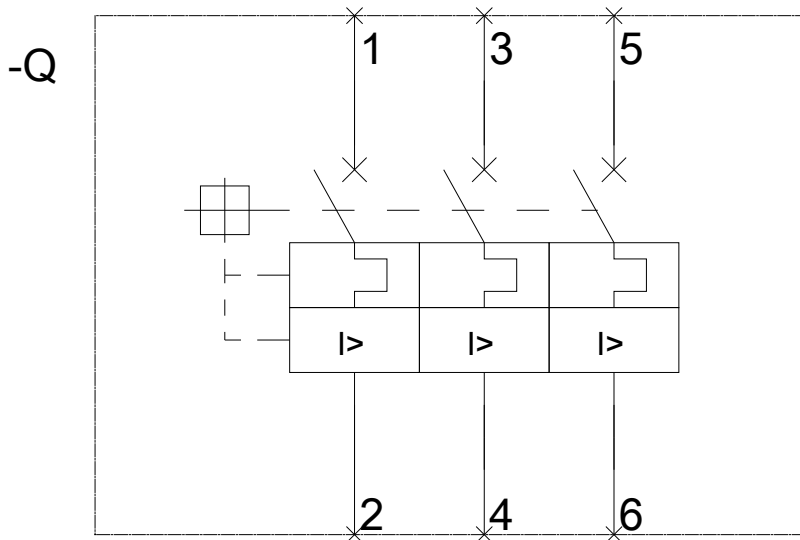
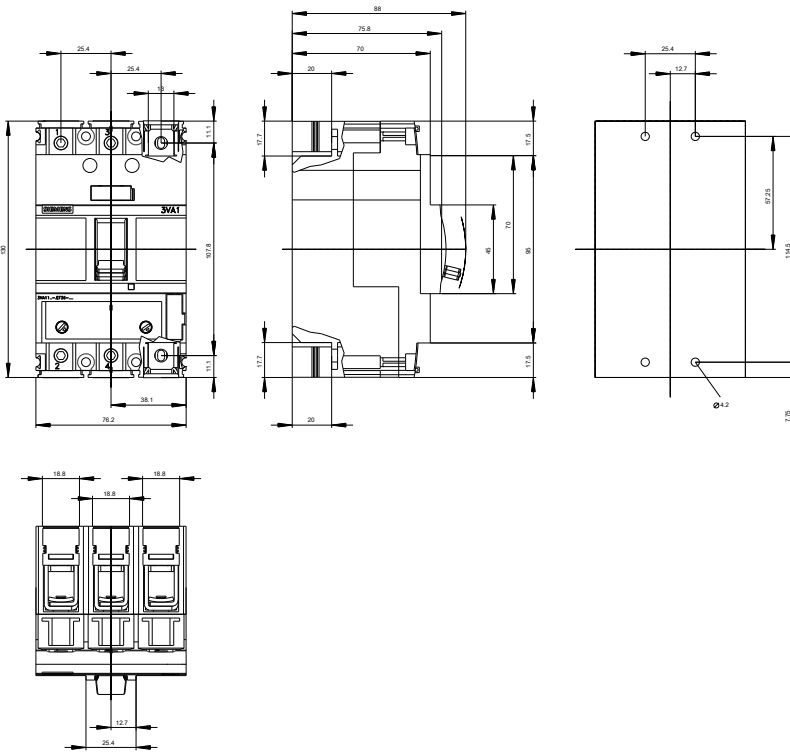
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3VA11805EF360AA0

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

13.04.2016