



LEITUNGSSCHUTZSCHALTER 230/400V 10KA,
1POLIG, C, 2A, T=70MM

Abbildung ähnlich

Technische Daten:

Überspannungskategorie		3
Art der Spannung		AC/DC
Auslösecharakteristik-Klasse		C
Verschmutzungsgrad		3
Einbautiefe	mm	70
Energiebegrenzungsklasse		3
Polzahl		1
Anzahl der Teilungseinheiten für Breite		1
Produktfunktion / mitschaltender Neutralleiter		Nein
Versorgungsspannungsfrequenz / Bemessungswert	Hz	50
Schaltvermögen Strom / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	35
Schaltvermögen Strom / gemäß EN 60898 / Bemessungswert	kA	10
Versorgungsspannung / bei AC / Bemessungswert	V	400
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	2
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Produkterweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen		Ja
Verlustleistung		-
Betriebsspannung U _m		-

Bemessungsstrom I_n		-
Bemessungsschaltvermögen I_{cn}		-
Bemessungsbetriebskurzschlussausschaltvermögen I_{cs}		-
Bemessungsgrenzkurzschlussausschaltvermögen I_{cu}		-
Auslösekennlinie Nummer		-
Auslösecharakteristik Prüfstrom I_2 , groß, ($\times I_n$)		-
Bemessungsstrom I_n IEC, DIN/VDE		-
Auslösecharakteristik Prüfstrom I_4 , halten, ($\times I_n$)		-
Bemessungsstrom I_n / IEC, DIN/VDE		
• bei 30 Cel	A	2
• bei 40 Cel	A	1,9
• bei 45 Cel	A	1,86
• bei 50 Cel	A	1,8
• bei 55 Cel	A	1,74
• bei 60 Cel	A	1,7
Schockfestigkeit / gemäß IEC 60068-2-27		150m/s ² bei 11ms Halbsinus

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



CQC

[IMQ](#)

[ROSTEST](#)



UL



VDE

[Hersteller](#)

Schiffbau

sonstiges



DNV



GL



LRS



RINA

[Sonstige](#)

Weitere Informationen:

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SY4102-7/all>

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

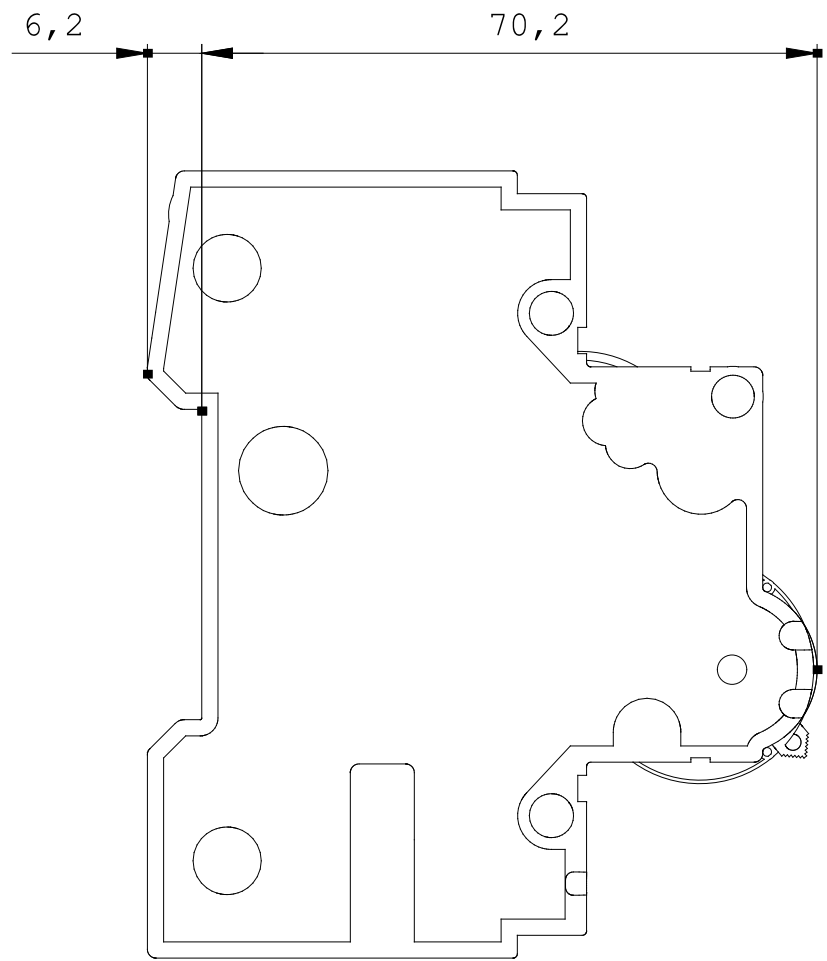
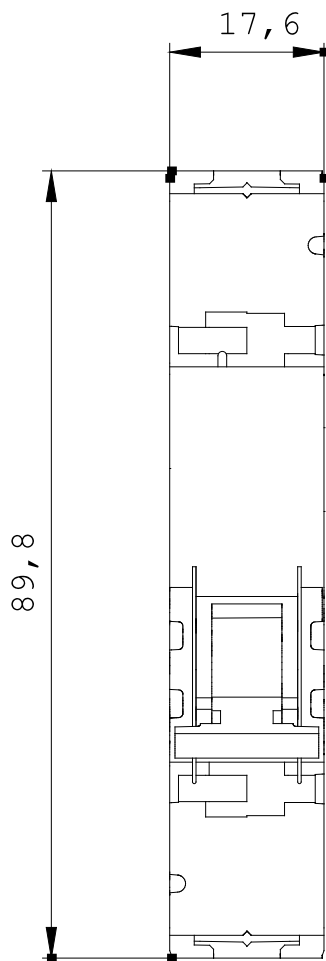
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SY4102-7

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

[Datanorm](#) [GAEB81](#) [GAEB83](#) [RTF](#) [TXT](#)



letzte Änderung:

03.11.2011