



LEITUNGSSCHUTZSCHALTER 230/400V 10KA,  
1POLIG, D, 20A, T=70MM

Abbildung ähnlich

**Technische Daten:**

<b>Polzahl</b>		1
<b>Anzahl der Teilungseinheiten für Breite</b>		1
<b>Art der Spannung</b>		AC/DC
<b>Schutzart IP</b>		IP20
<b>Auslösecharakteristik-Klasse</b>		D
<b>Energiebegrenzungsklasse</b>		3
<b>Bemessungsschaltvermögen nach IEC AC / kA</b>		10
<b>Bemessungsschaltvermögen nach UL AC / kA</b>		5
<b>Versorgungsspannung / bei AC / Bemessungswert</b>	V	400
<b>Strom / bei AC / Bemessungswert</b>	A	20
<b>Gebrauchslage (zulässig)</b>		beliebig
<b>Verlustleistung</b>	W	1,5
<b>Befestigung</b>		Schnellbefestigungssystem
<b>Berührungsschutz</b>		ja
<b>FCKW- und silikonfrei</b>		Ja
<b>Klimabeständigkeit nach IEC 60068-2-30</b>		6 Zyklen
<b>Umweltbedingungen / Schutzart nach DIN EN 60529</b>		IP20, mit angeschlossenen Leitern
<b>Rüttelfestigkeit nach IEC 60068-2-6 / m/s<sup>2</sup></b>		60 bei 10 bis 150 Hz

<b>Griffendstellung, plombier</b>		ja
<b>Anschlussklemmen</b>		beidseitig Kombiklemmen
<b>Klemmenanzugsdrehmomente</b>		2,5 bis 3Nm/22.26lb.in
<b>Anschluss / Netzanschluss</b>		beliebig
<b>Anschlussquerschnitte / AWG-Leitungen AWG</b>		14 bis 4AWG
<b>Anschlussquerschnitte / ein- und mehrdräftig mm<sup>2</sup></b>		0,75 bis 35mm <sup>2</sup>
<b>Anschlussquerschnitte feindräftig mit Aderendhülse</b>		0,75 bis 25mm <sup>2</sup>
<b>Isolationskoordination Bemessungsisolationsspannung AC / V</b>		250/440
<b>Isolationskoordination Verschmutzungsgrad bei Überspannungskategorie</b>		3/III
<b>Lebensdauer im Mittel bei Bemessungslast / Anzahl der Betätigungen</b>		20000

#### Weitere Informationen:

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

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

##### Global Industry Mall (Online-Bestellsystem)

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

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

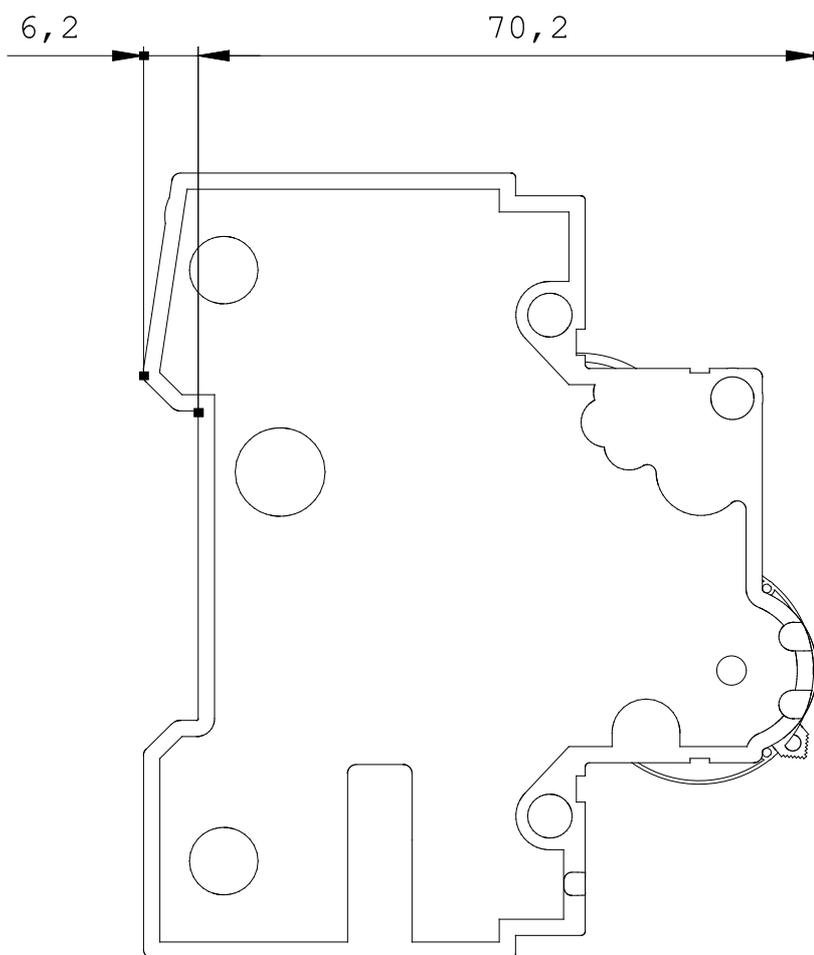
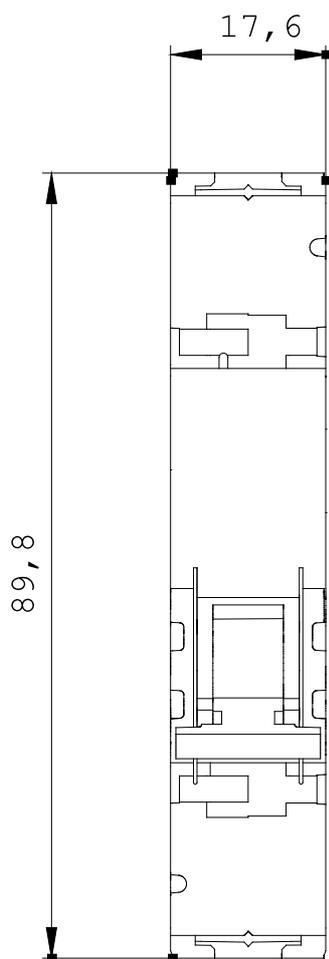
<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SY4120-8/all>

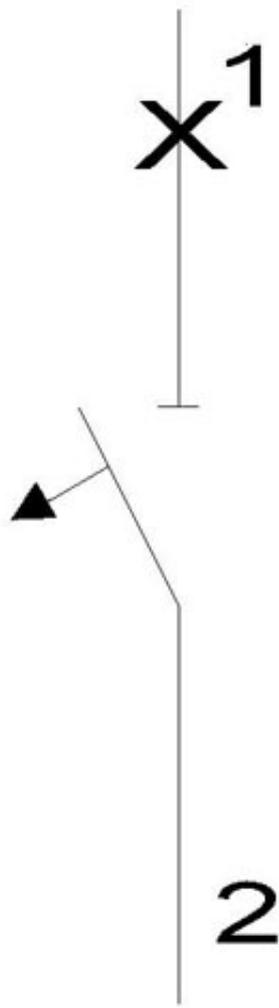
##### Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5SY4120-8](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SY4120-8)

##### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





letzte Änderung:

02.07.2010