



minyatür devre kesici 230/400V 6kA, 1 kutuplu, B, 20A

### Versiyon

ürün marka adı	SENTRON
ürün tanımı	Sigorta

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	1
kutup modeli	1P
tetikleme karakteristiği sınıfı	B
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) tipik	10 000
aşırı gerilim kategorisi	III
kirlilik derecesi	2

### Gerilim

gerilim türü işletim gerilimi	AC
izolasyon gerilimi (Ui)	
• tek fazlı işletimde AC'de anma değeri	250 V
• çok fazlı işletimde AC'de anma değeri	400 V

### Besleme gerilimi

besleme gerilimi AC'de anma değeri	400 V
değer aralığı besleme gerilimi frekansı	50/60 Hz
işletim gerilimi	
• çok fazlı işletimde AC'de maksimum	400 V
• DC'de anma değeri maksimum	72 V

### Koruma sınıfı

IP koruma türü	Dağıtıcı kapaklı IP20
----------------	-----------------------

### Anahtarlama kapasitesi

anahtarlama akım durumu	
• EN 60898 uyarınca anma değeri	6 kA
enerji sınırlama sınıfı	3
kullanım uygunluğu	Mesken / altyapı

### Ürün Detayı

ürün özelliği	
• halojensiz	Evet
• mühürlenebilir	Evet
• silikonsuz	Evet
ürün ilavesi takılabilir ilave tertibatlar	Hayır

### Bağlantılar

bağlanabilir iletken kesiti tek telli	
• minimum	0,75 mm <sup>2</sup>
• maksimum	25 mm <sup>2</sup>
bağlanabilir iletken kesiti çok telli	
• minimum	0,75 mm <sup>2</sup>

• maksimum	25 mm <sup>2</sup>
bağlanabilir iletken kesiti ince telli kablo uç işlemeli	
• minimum	0,75 mm <sup>2</sup>
• maksimum	25 mm <sup>2</sup>
sıkma torku vida bağlantısında	
• minimum	2,5 N·m
• maksimum	3 N·m

Mekanik Tasarım	
yükseklik	90 mm
genişlik	18 mm
derinlik	76 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	1
montaj konumu	isteğe göre
net ağırlık	120 g

Çevresel koşullar	
ortam sıcaklığı işletim sırasında	
• minimum	-25 °C
• maksimum	45 °C
ortam sıcaklığı depolama sırasında	
• minimum	-40 °C
• maksimum	75 °C

General Product Approval	other	Environment
--------------------------	-------	-------------

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Diğer bilgiler

**Siemens has decided to exit the Russian market (see here).**

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

**Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.**

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

**Ambalajla ilgili bilgiler**

[Ambalajla ilgili bilgiler](#)

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=5SL6120-6YA>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SL6120-6YA>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

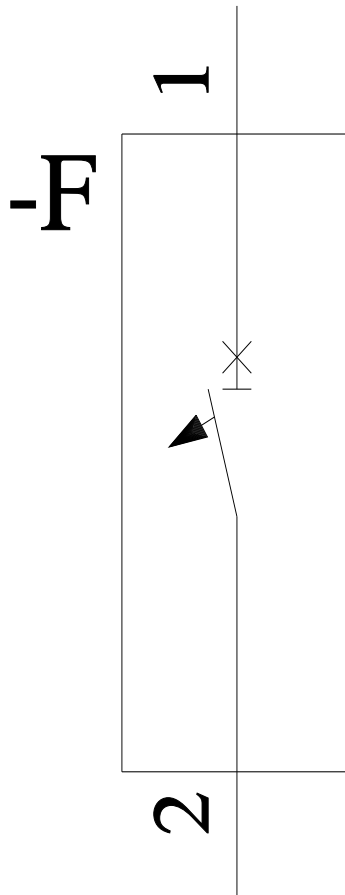
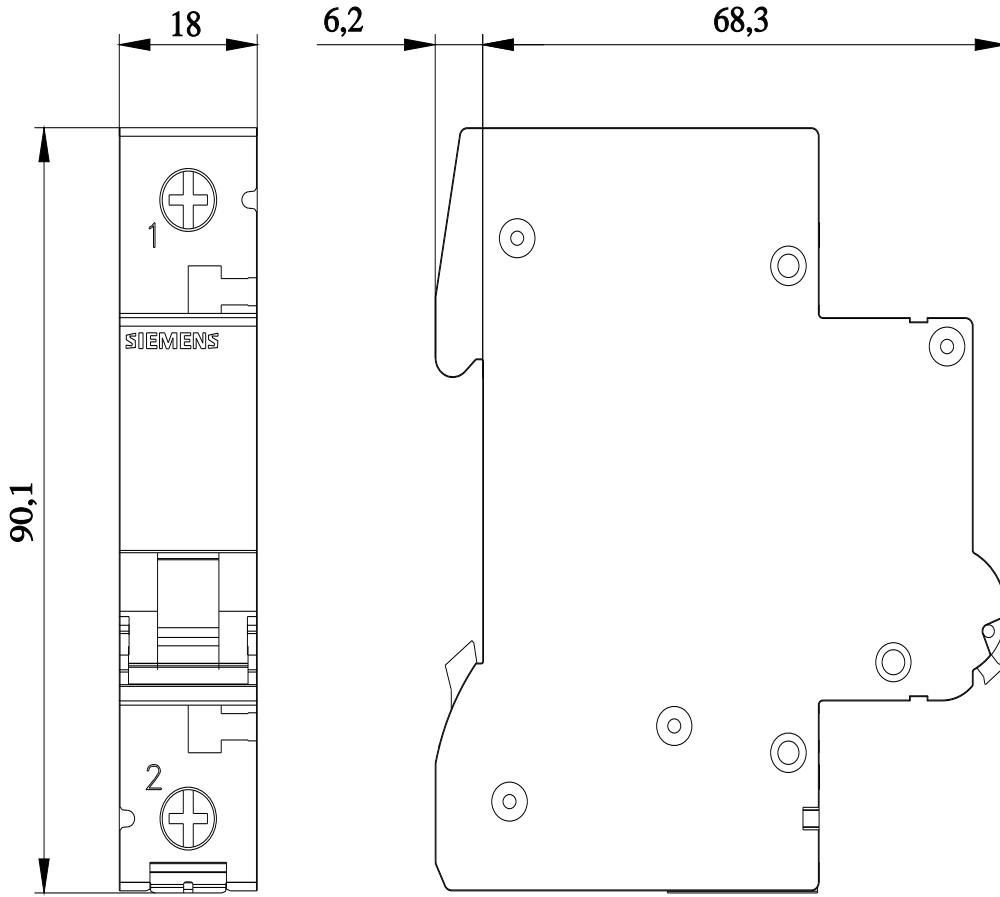
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6120-6YA](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6120-6YA)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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





Son deęişiklik:

24.01.2023 