



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

Versiyon	
ürün marka adı	SETRON
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
kirillik derecesi	2
Gerilim	
gerilim türü işletim gerilimi	AC
gerilim türü	yalnızca AC devrelerinde veya DC devrelerinde kullanım. karma bir şekilde kullanıma izin verilmez
izolasyon gerilimi (Ui)	
• tek fazlı işletimde AC'de anma değeri	250 V
• çok fazlı işletimde AC'de anma değeri	400 V
işletim akımı	
• 30 °C'de anma değeri	6 A
• 40 °C'de anma değeri	0,93 A
• AC'de anma değeri	6 A
Besleme gerilimi	
besleme gerilimi AC'de	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	62,5 V
•	Kutup başına 62,5V DC işletme gerilimi, 72V tepe değeri ile bir pil şarj gerilimini göz önünde bulundurun
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 donanımı temas koruması	Hayir
ürün bileşeni birlikte devreye giren nötr iletken	Hayir

ürün özelliği	
• halojensiz	Evet
• mühürlenabilir	Evet
• silikonsuz	Evet
ürün ilavesi takılabilir ilave tertibatlar	Hayir

Bağlantılar

bağlanabilir iletken kesiti tek telli	
• minimum	0,75 mm ²
• maksimum	25 mm ²
bağlanabilir iletken kesiti çok telli	
• minimum	0,75 mm ²
• maksimum	25 mm ²
bağlanabilir iletken kesiti ince telli kablo uç işlemeli	
• minimum	0,75 mm ²
• maksimum	25 mm ²
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	1 419 g

Çevresel koşullar

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

Environmental footprint

çevresel ürün açıklaması (EPD)	Evet
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] toplam	28,2 kg
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] üretim esnasında	0,718 kg
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] işletim sırasında	27,5 kg
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] kullanım ömrü uyarınca	-0,057 kg

İzinler Sertifikalar

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

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



Environment

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

Diğer bilgiler

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?mfb=5SL6106-6YA>

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

<http://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SL6106-6YA>

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

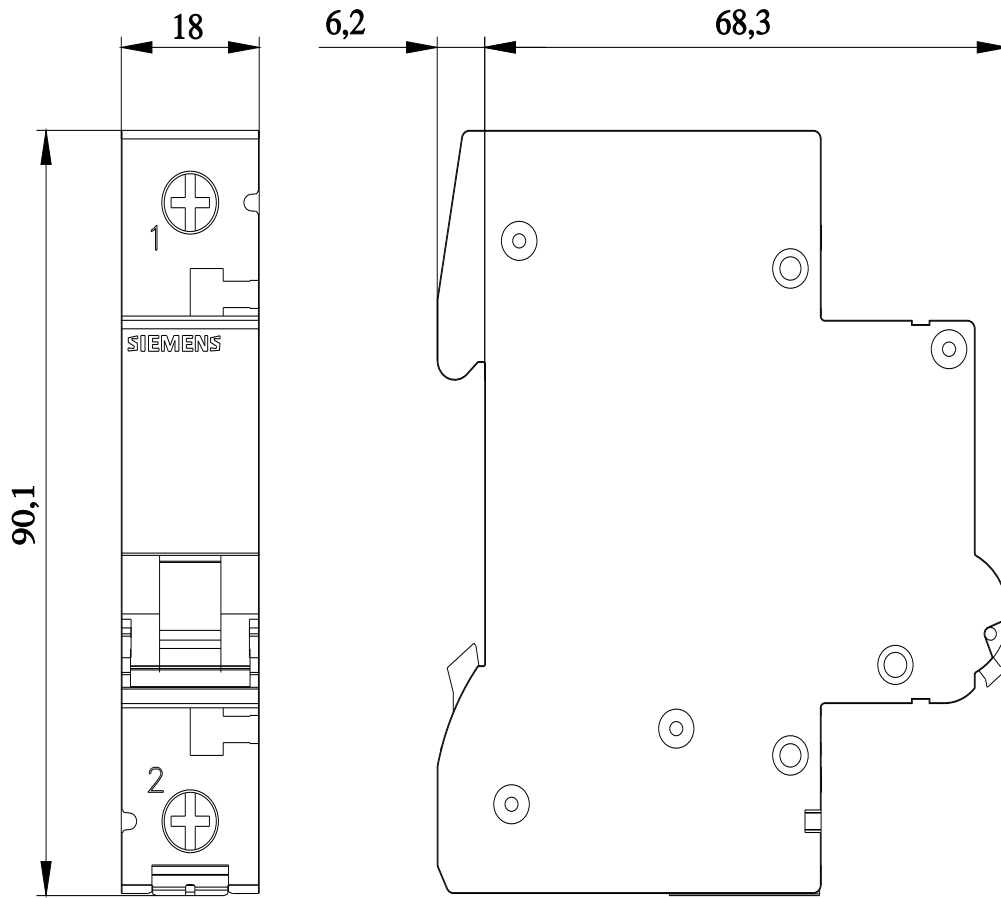
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6106-6YA

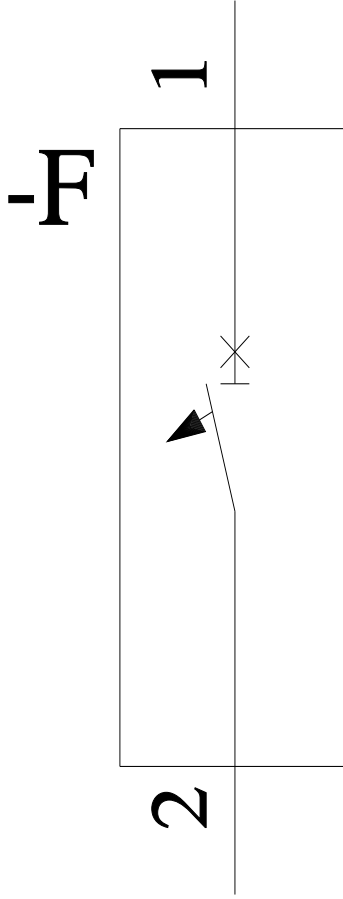
CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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





Son deęişiklik:

3.09.2024 

