



minyatür devre kesici 230/400V 6kA, 1 kutuplu, B, 10A

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	3
kirlilik 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	10 A
• işletim akımı AC'de anma değeri	10 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 bulundurur
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	Hayır
ürün bileşeni birlikte devreye giren nötr iletken	Hayır

ürün özelliği halojensiz	Evet
ürün özelliği mühürlenebilir	Evet
ürün özelliği 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
MB başına net ağırlık	1,419 kg

Çevresel koşullar

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

İzinler Sertifikalar

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

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)



[Confirmation](#)

other

[Confirmation](#)



Diğer bilgiler

Ambalajla ilgili bilgiler

[Ambalajla ilgili bilgiler](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=5SL6110-6YA>

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

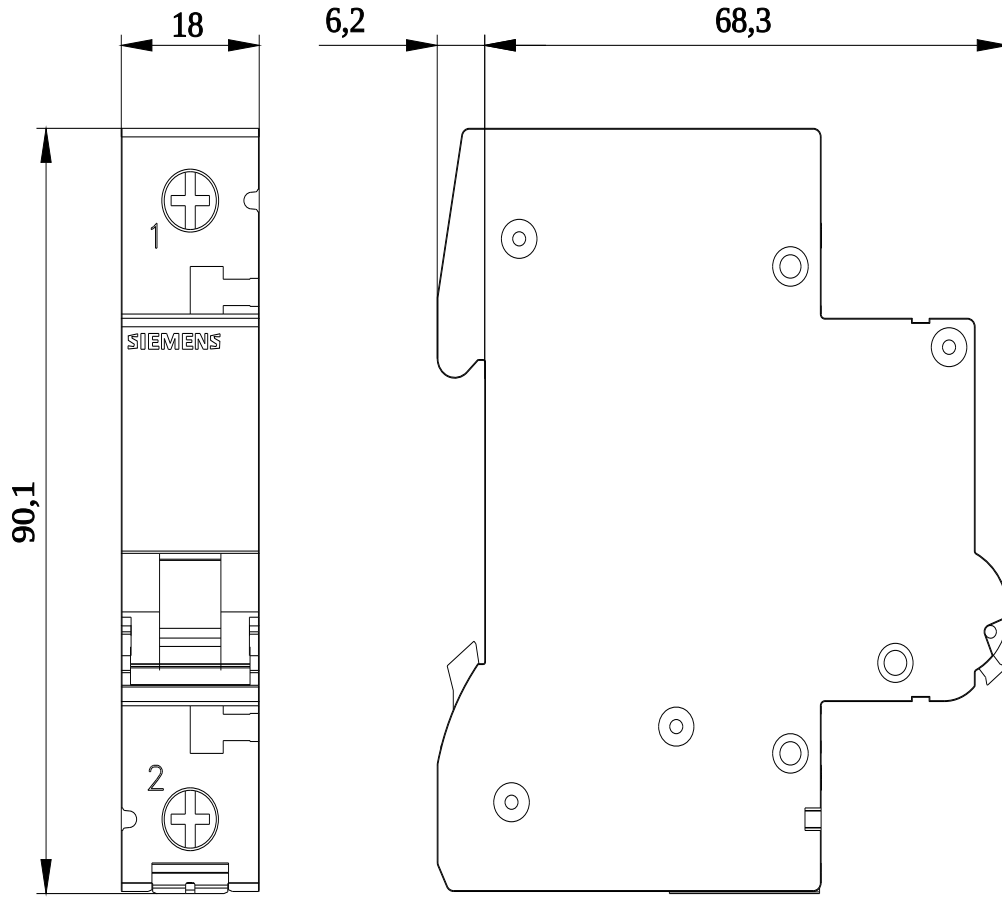
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SL6110-6YA>

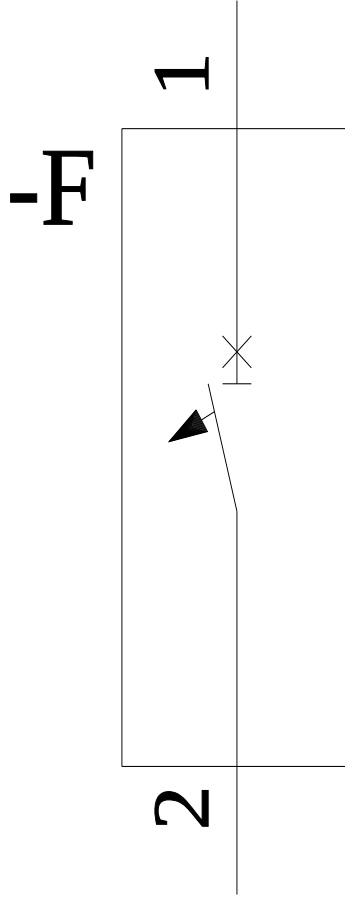
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6110-6YA

CAX-Online-Generator

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





Son deęiřiklik:

26.05.2026 

