

Residual current operated circuit breaker, 2-pole, Type AC, In: 63 A, 30 mA, Un AC: 230 V



### Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Kaçak akım koruma şalteri
ürün modeli	gecikmesiz

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	2
kurulum montaj cihazı ebadı / DIN 43880 uyarınca	1
elektrik çarpmasına karşı temas koruması	parmak ve elin sırtı korumalı
kısa devre akım mukavemeti	10 kA
Güç şalteri / ana model	5SV4
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik	10 000
anahtarlama fonksiyonu / kısa süreli gecikme	Hayır
aşırı gerilim kategorisi	III

### Besleme gerilimi

akım / AC'de / anma değeri	63 A
• besleme gerilimi / AC'de / anma değeri	230 V
• besleme gerilimi / kontrol donanımı / minimum	195 V
işletim frekansı	50 Hz



<b>besleme gerilimi frekansı</b>	
• anma değeri	50 Hz
<b>Koruma sınıfı</b>	
IP koruma türü	IP20, dağıtıcı montajında, bağlı iletkenlerle birlikte
<b>Anahtarlama kapasitesi</b>	
anahtarlama akım durumu / IEC 61008-1 uyarınca / anma değeri	0,8 kA
<b>Dağıtma</b>	
Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	5,3 W
<b>Elektrik</b>	
tetikleme hatalı akımı / anma değeri	30 mA
• Nominal sürekli akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 40 Cel'de	63 A
• Nominal akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 45 Cel'de	63 A
• Nominal sürekli akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 50 Cel'de	63 A
• Nominal akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 55 Cel'de	63 A
• Nominal sürekli akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 60 Cel'de	63 A
• Nominal akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 65 Cel'de	56,96 A
• Nominal sürekli akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 70 Cel'de	48,19 A
kaçak akım tipi	AC
$I_2t$ değeri / izin verilen	110 000 A <sup>2</sup> ·s
<b>Ürün Detayı</b>	
ürün özelliği / silikonsuz	Evet
<b>Bağlantılar</b>	
bağlanabilir kablo kesiti / çok telli	
• minimum	0,75 mm <sup>2</sup>
• maksimum	35 mm <sup>2</sup>
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	üst veya alt
<b>Mekanik Tasarım</b>	
yükseklik	90 mm
genişlik	36 mm
derinlik	70 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	2
sabitlenme türü	DIN rayı (modüler montaj cihazı)
montaj pozisyonu	isteğe göre
net ağırlık	200 g

## Çevresel koşullar

ortam sıcaklığı	
• minimum	-25 °C
• maksimum	45 °C
ortam sıcaklığı / depolama sırasında	
• minimum izin verilen	-40 °C
• maksimum izin verilen	75 °C

## Sertifikalar

referans işareti	
• DIN EN 61346-2 uyarınca	F
• IEC 81346-2:2009 uyarınca	F

General Product Approval	Declaration of Conformity	other	Railway
 CCC	 EG-Konf.	<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Vibration and Shock</a>

## Railway

[Confirmation](#)

## Diğer 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=5SV4316-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SV4316-0>

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

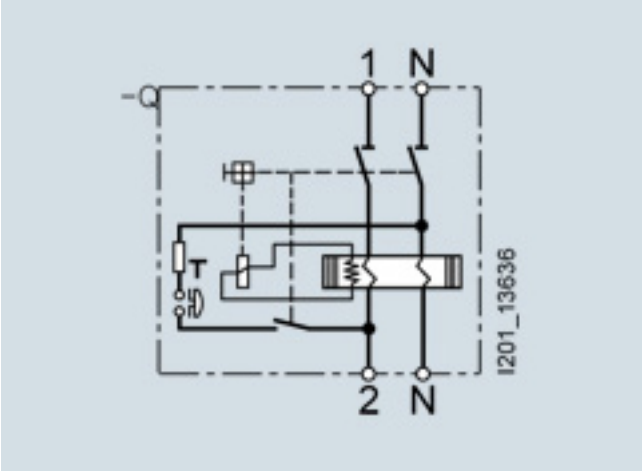
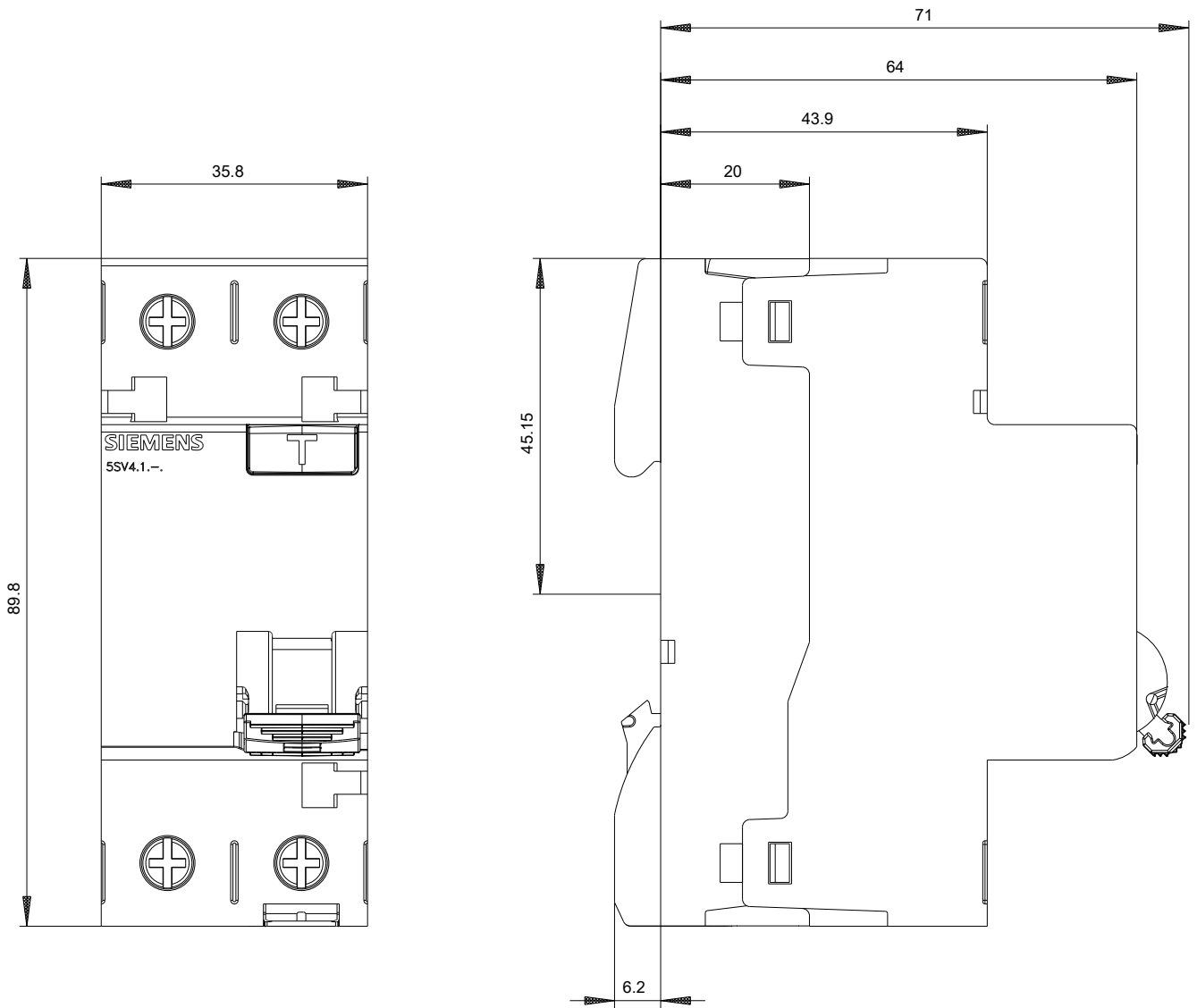
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SV4316-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV4316-0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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



-CB





