

Residual current operated circuit breaker, 4-pole, type A, In: 63 A, 30 mA, Un AC: 400 V, N left

### Versiyon

ürün marka adı	SENTRON
ürün tanımı	Kaçak akım koruma şalteri
ürün modeli	gecikmesiz
ürün varyasyonu	N sol

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	4
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	5SV5
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 / kontrol donanımı / minimum	195 V
• anma değeri	50 Hz

### Koruma sınıfı

IP koruma türü	IP20, dağıtıcı montajında, bağlı iletkenlerle birlikte
----------------	--

### Anahtarlama kapasitesi

anahtarlama akım durumu / IEC 61008-1 uyarınca / anma değeri	0,8 kA
--	--------

### Dağıtma

Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	3,9 W
--	-------

### Elektrik

tetikleme hatalı akımı / anma değeri	30 mA
• Nominal sürekli akım In / IEC, DIN/VDE / 40 Cel'de	63 A
• Nominal akım In / IEC, DIN/VDE / 45 Cel'de	63 A
• Nominal sürekli akım In / IEC, DIN/VDE / 50 Cel'de	63 A
• Nominal akım In / 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	57,35 A
• Nominal sürekli akım $I_n$ / IEC, DIN/VDE / 70 Cel'de	48,84 A
kaçak akım tipi	A
I <sup>2</sup> t değeri / izin verilen	110 000 A <sup>2</sup> ·s
şok akımı mukavemeti / anma değeri	1 kA
işletim frekansı	50 Hz

#### Ürün Detayı

ürün özelliği / silikonsuz	Evet
ürün ilavesi / takılabilir / ilave tertibatlar	Hayır

#### Bağlantılar

bağlanabilir kablo kesiti	
• tek telli	0,75 ... 35 mm <sup>2</sup>
• çok telli	0,75 ... 35 mm <sup>2</sup>
sıkma torku / vida bağlantısında	2,5 ... 3 N·m
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	üst veya alt

#### Mekanik Tasarım

yükseklik	90 mm
genişlik	72 mm
derinlik	70 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	4
sabitlenme türü	DIN rayı (modüler montaj cihazı)
montaj pozisyonu	isteğe göre
net ağırlık	350 g

#### Çevresel koşullar

ortam sıcaklığı	-25 ... +45 °C
• depolama sırasında	-40 ... +75 °C

#### Sertifikalar

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

#### General Product Approval

#### Declaration of Conformity



[Miscellaneous](#)



## 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=5SV5346-6KL>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SV5346-6KL>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SV5346-6KL](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV5346-6KL)

### **CAX-Online-Generator**

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

### **Tender specifications**

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