



kaçak akım koruma cihazı, 4 kutuplu, tip A, In: 63 A, 300 mA, Un AC: 400 V konut yapımı

Versiyon

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

Genel teknik veriler

kutup sayısı	4
kurulum montaj cihazı ebadı DIN 43880 uyarınca	1
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) tipik	3 000
kısa devre akımı ön sigortanın maksimum izin verilen	80 A
kısa devre akım mukavemeti	6 kA
anahtarlama fonksiyonu kısa süreli gecikme	Hayir
aşırı gerilim kategorisi	III

Besleme gerilimi

besleme gerilimi kontrol donanımı minimum	100 V
değer aralığı besleme gerilimi frekansı	50 Hz
değer aralığı işletim frekansı	50 Hz
değer aralığı besleme gerilimi AC'de	230/400 V

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	4,1 W
• maksimum	12,3 W

Elektrik

tetikleme hatalı akımı anma değeri	300 mA
işletim akımı	
• 40 °C'de anma değeri	63 A
• AC'de anma değeri	63 A
kaçak akım tipi	A
geçiş akımı izin verilen	7 100 A
I ² t değeri izin verilen	110 000 A ² ·s
şok akımı mukavemeti anma değeri	1 kA

Ürün Detayı

ürün özelliği silikonsuz	Evet
ürün ilavesi takılabilir ilave tertibatlar	Hayir

Bağlantılar

bağlanabilir iletken kesiti tek telli	
• minimum	0,75 mm ²
• maksimum	35 mm ²
bağlanabilir iletken kesiti çok telli	
• minimum	0,75 mm ²
• maksimum	35 mm ²
sıkma torku vida bağlantısında	
• minimum	2,5 N·m
• maksimum	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 konumu	isteğe göre
kafes mesafesi	60 mm
net ağırlık	362 g

Çevresel Koşullar

ortam sıcaklığı işletim sırasında	
• minimum	-5 °C
• maksimum	45 °C
ortam sıcaklığı depolama sırasında	
• minimum izin verilen	-40 °C
• maksimum izin verilen	75 °C
test çevrimi sayısı çevre kontrolü için IEC 60068-2-30 uyarınca	28

General Product Approval	other	Dangerous Good	Environment
--------------------------	-------	----------------	-------------

[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)

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?mlfb=5SV5646-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SV5646-6>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV5646-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



