



kaçak akım koruma cihazı, 4 kutuplu, tip A, In: 80 A, 300 mA, Un AC: 400 V

Versiyon	
ürün marka adı	SENTRON
ürün tanımı	Kaçak akım koruma şalteri
ürün modeli	gecikmesiz
ürün tipi tanımı	5SV3
Genel teknik veriler	
kutup sayısı	4
kurulum montaj cihazı ebadı DIN 43880 uyarınca	1
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) tipik	10 000
kısa devre akımı ön sigortanın maksimum izin verilen	100 A
kısa devre akım mukavemeti	10 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
Ürün Detayı	
ürün özelliği silikonsuz	Evet
ürün ilavesi takılabilir ilave tertibatlar	Evet
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 ağı 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	358 g
Çevresel koşullar	
ortam sıcaklığı işletim sırasında	
• minimum	-25 °C
• maksimum	45 °C
ortam sıcaklığı depolama sırasında minimum	-40 °C
test çevrimi sayısı çevre kontrolü için IEC 60068-2-30 uyarınca	28
General Product Approval	



[Confirmation](#)



General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	Test Certificates
Miscellaneous			
			Miscellaneous

other	Railway	Dangerous Good	Environment
Miscellaneous	Confirmation	Vibration and Shock	Confirmation
		Transport Information	Environmental Confirmations

Diğer bilgiler

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

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=5SV3647-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SV3647-6>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3647-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



