

RC unit for 5SP4, 2-pole, type A, In: 100 A, 300 mA, Un AC: 230 V



Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Kaçak akım (FI) bloğu
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
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	100 A
• besleme gerilimi / kontrol donanımı / minimum	195 V
• anma değeri	50 Hz

Koruma sınıfı

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

Dağıtma

Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	5 W
--	-----

Elektrik

tetikleme hatalı akımı / anma değeri	300 mA
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 40 Cel'de	93 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 45 Cel'de	93 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 50 Cel'de	90 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 55 Cel'de	87 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 60 Cel'de	85 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 65 Cel'de	83 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 70 Cel'de	80 A
kaçak akım tipi	A
şok akımı mukavemeti / anma değeri	1 kA
işletim frekansı	50Hz

Ürün Detayı

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

Bağlantılar

bağlanabilir kablo kesiti	
• tek telli	6 ... 50 mm ²
• çok telli	6 ... 50 mm ²
sıkma torku / vida bağlantısında	2,5 ... 3 N·m
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	üst veya alt

Mekanik Tasarım

yükseklik	90 mm
genişlik	71 mm
derinlik	70 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	3,5
sabitlenme türü	DIN rayı (modüler montaj cihazı)
montaj pozisyonu	isteğe göre
net ağırlık	467 g

Çevresel koşullar




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

Sertifikalar

referans işareti

- DIN EN 61346-2 uyarınca
- IEC 81346-2:2009 uyarınca

F
F

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other		
 CCC	 VDE	Miscellaneous	 EG-Konf.	Miscellaneous	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=5SM2627-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SM2627-6>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2627-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

