

RC unit for 5SY, 4-pole, type A, In: 40 A, 300 mA, Un AC: 400 V



Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Kaçak akım (FI) bloğu
ürün modeli	gecikmesiz

Genel teknik veriler

kutup sayısı	4
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	40 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	1,9 W
--	-------

Elektrik

tetikleme hatalı akımı / anma değeri	300 mA
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 40 Cel'de	37,2 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 45 Cel'de	37,2 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 50 Cel'de	36 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 55 Cel'de	34,8 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 60 Cel'de	34 A
• Nominal akım I_n / IEC, DIN/VDE / 65 Cel'de	33,2 A
• Nominal sürekli akım I_n / IEC, DIN/VDE / 70 Cel'de	32 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	1,5 ... 25 mm ²
• çok telli	1,5 ... 25 mm ²
sıkma torku / vida bağlantısında	2,5 ... 3 N·m
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	üst veya alt

Mekanik Tasarım

yükseklik	90 mm
genişlik	124 mm
derinlik	77 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	3
sabitlenme türü	DIN rayı (modüler montaj cihazı)
montaj pozisyonu	isteğe göre
net ağırlık	322 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 Certific-
ates

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=5SM2642-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SM2642-6>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2642-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



