

switching relay with 1 NO and 1 NC contact, contact for 230V AC  
16A control 230V AC



### Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Devre rölesi
ürün modeli	1 açıcı ve 1 kapatıcı ile
anahtarlama fonksiyonu modeli	1 S + 1 Ö

### Genel teknik veriler

çalışma alanı faktörü / gerilim türü_1	0,8
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri)	50 000
potansiyel ayırım / mıknatıs ve kontak arasında	Evet
anahtarlama gerilimi / kontaklar / AC'de / minimum	10 V
anahtarlama akımı / AC'de / kontak başına / minimum	100 mA
Güç kaybı [V•A] / solenoid / impulsda / anma değeri	3 V•A

### Gerilim

kontrol gerilimi / AC'de / anma değeri / maksimum	230 V
şok gerilim mukavemeti / anma değeri	4 kV
besleme gerilimi	400 V

### Besleme gerilimi

besleme gerilimi	400 ... 400 V
işletim gerilimi / AC'de / anma değeri / maksimum	400 V
gerilim t¼r¼ / besleme gerilimi	AC

#### Koruma sınıfı

IP koruma t¼r¼	IP20, bağlı ile...rle birlikte
----------------	--------------------------------

#### Anahtarlama kapasitesi

anahtarlama kesme kapasitesi	400 V·A
• floresan lamba y¼k¼nde kompanse edilmemiş g¼c¼nde	
anahtarlama akım durumu / cos phi 0,6'da	16 A
anahtarlama aktif g¼ç durumu / ampul y¼k¼nde	1 200 W

#### Dağıtma

G¼ç kaybı [W]	
• akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	1 W
• 16 A'da / kontak başına / anma değeri	1 W
• solenoid / impulsda / anma değeri	2,4 W

#### Ana devre

işletim frekansı / anma değeri	50 Hz
işletim akımı	
• anma değeri	16 A
• cos phi 0,6 ... 1'de / anma değeri	16 A

#### Kontrol akımı

gerilim t¼r¼	
• gerilim t¼r¼_1	AC
kontrol gerilimi	
• _1 / başlangıç değeri	230 V
• _1 / bitiş değeri	230 V
kontrol gerilimi frekansı	
• _1 / başlangıç değeri	50 Hz
• _1 / bitiş değeri	50 Hz
çalışma alanı fakt¼r¼ / gerilim t¼r¼_2	1,1

#### ¼r¼n fonksiyonu

¼r¼n fonksiyonu / doğrudan kullanım	Evet
-------------------------------------	------

#### Girişler Çıkışlar

r¼le modeli	kısmen elektronik
-------------	-------------------

#### Numara

bağlantı terminali sayısı / yıldızlı vida başlı	1
açıcı sayısı	1
kapayıcı sayısı	1

değiştirici sayısı	0
--------------------	---

### Bağlantılar

bağlanabilir kablo kesiti	
• esnek iletkenlerde / kablo uç işlemeli	1 ... 6 mm <sup>2</sup>
• sabit iletkenlerde	1 ... 6 mm <sup>2</sup>




### Mekanik Tasarım

açıklık genişliği / kontaklar	1,2 mm
montaj derinliği	90 mm
en birimi sayısı	1
sabitleme türü	DIN rayı
montaj pozisyonu	isteğe göre
uyulması gereken mesafe / gerilim taşıyan parçalara	6 mm

### Çevresel koşullar

ortam sıcaklığı	-10 ... +40 °C
-----------------	----------------

### Sertifikalar

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 EG-Konf.	 VDE
	<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Miscellaneous</a>

### 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=5TT4205-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5TT4205-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TT4205-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4205-0)

#### CAX-Online-Generator

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

#### Tender specifications

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

