



Remote control switch with 1 NO contact, Contact for 230 V AC 16 A  
Control 230 V AC

### Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Uzaktan şalter
darbe akım anahtarı modeli	mekanik şalter

### Genel teknik veriler

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	7 V·A

### Gerilim

gerilim türü / işletim gerilimi	AC
sürekli akım sigortası modeli	Evet
çalışma alanı faktörü kontrol gerilimi anma değeri / AC'de / 50 Hz'de	
• başlangıç değeri	0,8
• bitiş değeri	1,1
şok gerilim mukavemeti / anma değeri	4 kV
besleme gerilimi	250 V

### Besleme gerilimi

besleme gerilimi / minimum	250 V
----------------------------	-------

### Koruma sınıfı

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

### Anahtarlama kapasitesi

görünür güç anahtarlama kapasitesi	
• floresan lamba yükünde ikili anahtarlama gücünde	900 V·A
• floresan lamba yükünde kompanse edilmiş gücünde	400 V·A
• floresan lamba yükünde kompanse edilmemiş gücünde	500 V·A
anahtarlama akım durumu	
• cos phi 0,6'da	16 A
• nominal değer	16 A
anahtarlama aktif güç durumu / ampul yükünde	2 000 W

### Dağıtma

güç kaybı [W]	
• 16 A'da / kontak başına / anma değeri	1,2 W
• solenoid / impulsda / anma değeri	4,5 W
anahtarlama akımı	

- lamba yükünde / kompanzasyon kondansatörü 5TT4 920 ile 25 mA
- lamba yükünde 5 mA

#### Kontrol akımı

gerilim türü	
• gerilim türü_1	AC
kontrol gerilimi	
• _1 / başlangıç değeri	184 V
• _1 / bitiş değeri	253 V
• _1 / nominal değer	230 V
kontrol gerilimi frekansı	
• _1 / başlangıç değeri	50 Hz
• _1 / bitiş değeri	50 Hz

#### Ürün Detayı

ürün bileşeni / anahtar pozisyonu göstergesi	Evet
açıcı sayısı	0
kapayıcı sayısı	1
değiştirici sayısı	0

#### Ürün fonksiyonu

ürün fonksiyonu / doğrudan kullanım	Evet
impuls süresi / minimum	50 ms

#### Numara

terminal sayısı	4
-----------------	---

#### Bağlantılar

bağlanabilir kablo kesiti / esnek iletkenlerde / kablo uç işlemeli	
• minimum	1 mm <sup>2</sup>
• maksimum	6 mm <sup>2</sup>
bağlanabilir kablo kesiti / sabit iletkenlerde	
• minimum	1 mm <sup>2</sup>
• maksimum	6 mm <sup>2</sup>
sıkma torku / vida bağlantısında	
• minimum	0,8 N·m
• maksimum	1 N·m

#### Mekanik Tasarım

açıklık genişliği / kontaklar	1,2 mm
montaj yüksekliği	90 mm
montaj derinliği	70 mm
en birimi sayısı	1
sabitleme türü	DIN rayı
montaj pozisyonu	isteğe göre
uyulması gereken mesafe / gerilim taşıyan parçalara	6 mm
net ağırlık	123 g

#### Çevresel koşullar

ortam sıcaklığı / işletim sırasında	
• minimum	-10 °C
• maksimum	40 °C

General Product Approval

Declaration of  
Conformity

Test Certificates

other



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

other

[Confirmation](#)

## 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=5TT4101-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5TT4101-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5TT4101-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4101-0)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



