

switching relay with 1 NO contact for 230V AC 16A control 24V AC



Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Devre rölesi
ürün modeli	1 kapatıcı ile
anahtarlama fonksiyonu modeli	1 S

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	24 V
şok gerilim mukavemeti / anma değeri	4 kV
besleme gerilimi	250 V

Besleme gerilimi

besleme gerilimi	250 ... 250 V
işletim gerilimi / AC'de / anma değeri / maksimum	250 V
gerilim t¼r¼ / besleme gerilimi	AC

Koruma sınıfı

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

Anahtarlama kapasitesi

anahtarlama kesme kapasitesi	400 V·A
<ul style="list-style-type: none"> fluoresan 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]	
<ul style="list-style-type: none"> akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına 	1 W
<ul style="list-style-type: none"> 16 A'da / kontak başına / anma değeri 	1 W
<ul style="list-style-type: none"> solenoid / impulsda / anma değeri 	2,4 W

Ana devre

işletim frekansı / anma değeri	50 Hz
işletim akımı	
<ul style="list-style-type: none"> anma değeri 	16 A
<ul style="list-style-type: none"> cos phi 0,6 ... 1'de / anma değeri 	16 A

Kontrol akımı

gerilim t¼r¼	
<ul style="list-style-type: none"> gerilim t¼r¼_1 	AC
kontrol gerilimi	
<ul style="list-style-type: none"> _1 / başlangıç değeri 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> _1 / bitiş değeri 	24 V
kontrol gerilimi frekansı	
<ul style="list-style-type: none"> _1 / başlangıç değeri 	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> _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	0
kapayıcı sayısı	1

değiştirici sayısı

0

Bağlantılar

bağlanabilir kablo kesiti

- esnek iletkenlerde / kablo uç işlemeli
- sabit iletkenlerde

1 ... 6 mm²

1 ... 6 mm²

Mekanik Tasarım

açıklık genişliği / kontaklar

1,2 mm

montaj derinliği

90 mm

en birimi sayısı

1

sabitlenme 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



VDE

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

[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=5TT4201-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5TT4201-2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4201-2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



