

Plug-in relay complete unit 4 W, 24 V AC LED module red Standard
plug-in socket screw terminal 3.5 mm pinning



ürün marka adı	SIRIUS
ürün tanımı	Bacaklı röleli kaplin röle
ürün tipi tanımı	LZS
Genel teknik veriler	
gösterge modeli LED	Evet
yüzdellik bırakma gerilimi giriş gerilimi bazında	30 %
IP koruma türü	IP20
anahtarlama durumu	tek kararlı
anahtarlama fonksiyonu modeli	değiştirme şalteri
anahtarlama fonksiyonu modeli pozitif kılavuzlamalı	Hayır
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri)	
• tipik	20 000 000
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri)	
• AC-15'de 230 V'ta tipik	250 000
termik akım	6 A
referans işareti DIN 40719 uyarınca genişletilmiş IEC 204-2 uyarınca IEC 750 uyarınca	K
referans işareti IEC 81346-2:2009 uyarınca	K
referans işareti DIN EN 61346-2 uyarınca	K

Kontrol devresi/ Kumanda

kontrol besleme gerilimi AC'de <ul style="list-style-type: none">• 50 Hz'de anma değeri• 60 V'ta anma değeri	24 V 24 V
kontrol besleme gerilimi frekansı <ul style="list-style-type: none">• 1 anma değeri• 2 anma değeri	50 Hz 60 Hz
besleme gerilimi frekansı yardımcı ve kontrol devreleri için anma değeri	50 ... 60 Hz
çalışma alanı faktörü kontrol gerilimi anma değeri AC'de 50 Hz'de <ul style="list-style-type: none">• başlangıç değeri• bitiş değeri	0,9 1,1
çalışma alanı faktörü kontrol gerilimi anma değeri AC'de 60 V'ta <ul style="list-style-type: none">• başlangıç değeri• bitiş değeri	0,9 1,1
röle tahrik modeli	kutuplanmış
ürün bileşeni soket modül	Evet
soket modülü modeli	Standard

Kısa devre koruması

sigorta elemanı modeli <ul style="list-style-type: none">• yardımcı anahtar kısa devre koruması için gerekli	sigorta gG: 6 A
---	-----------------

Yardımcı akım devresi

anahtar kontağı türü	değiştirici
malzeme anahtar kontağı	AgNi 90/10
açıcı sayısı yardımcı kontaklar için	0
kapayıcı sayısı yardımcı kontaklar için	0
değiştirici sayısı <ul style="list-style-type: none">• yardımcı kontaklar için	4
işletim akımı yardımcı kontaklar AC-15'de <ul style="list-style-type: none">• 250 V'ta	2 A
işletim akımı DC-13'te <ul style="list-style-type: none">• 24 V'ta anma değeri	4 A
işletim akımı yardımcı kontaklar DC-13'te <ul style="list-style-type: none">• 24 V'ta	4 A

Ana akım devresi

gerilim türü	AC
---------------------	----

Çıkışlar

akım dayanıklılığı çıkış rölesi DC-13'te	
---	--

• 24 V'ta

4 A

Gösterge

gösterge modeli

- LED'li durum göstergesi olarak

Kırmızı LED

Bağlantılar/ Terminaller

ürün fonksiyonu

- çıkarılabilir terminal

Hayır

elektrik bağlantısı modeli

vida bağlantısı

bağlanabilir iletken kesit türü

- tek telli
- AWG hatlarında tek telli

1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5

1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14

bağlanabilir kablo kesiti

- tek telli
- ince telli kablo uç işlemeli

1 ... 2,5 mm²

1 ... 1,5 mm²

AWG numarası kodlanmış bağlanabilir iletken kesiti olarak

- tek telli

18 ... 14

sıkma torku

- vida bağlantısında

0,5 ... 0,7 N·m

Montaj/ Sabitleme/ Ebatlar

montaj pozisyonu

isteğe göre

sabitleme türü

tırnaklı sabitleme

yükseklik

72 mm

genişlik

28 mm

derinlik

74 mm

Sertifikalar/ Onaylar

General Product Approval

Declaration of Conformity

other



VDE



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Diğer bilgiler

Information- and Downloadcenter (Kataloglar, broşürler, ...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (Çevrimiçi sipariş sistemi)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=LZS:PT5A5R24>

Cax online generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT5A5R24>

Service&Support (Kılavuzlar, işletme talimatları, sertifikalar, karakteristikler, sık sorulanlar...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT5A5R24>

Resim veri tabanı (ürün fotoğrafları, 2 boyutlu ebat çizimleri, 3 boyutlu modeller, cihaz devre şemaları, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:PT5A5R24&lang=en

Son deęişiklik:

17.09.2019