

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## TeSys GV2-prekidač-termomagnetna zaštita-1.6...2.5 A-vijčani priključak

GV2RT07

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys GV2
Tip proizvoda ili komponente	Motorni prekidač
Kratko ime uređaja	GV2RT
Primena uređaja	Zaštita motora Transformator
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna

### Dopunske informacije

Broj polova	3P
Tip mreže	575 V
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2 AC-3 u skladu sa IEC 60947-4-1 AC-3e u skladu sa IEC 60947-4-1
Frekvencija mreže	Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Snaga motora kw	0,37 kW pri 220/230 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 0,75 kW pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 0,75 kW pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 1,1 kW pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 1,1 kW pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 1,5 kW pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita motora od visoke vršne struje 0,63 kW pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita transformatora 1 kW pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita transformatora 1,6 kW pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita transformatora 1,6 kW pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita transformatora 2 kW pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 zaštita transformatora
Prekidna moć	100 kA Icu pri 220/230 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 kA Icu pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 kA Icu pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 3 kA Icu pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	2,5 A
Opseg podešavanja termičke zaštite	1,6...2,5 A u skladu sa IEC 60947-2
Prekostrujna zaštita	51 A
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	2,5 A u skladu sa IEC 60947-2
[ue] nazivni radni napon	A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i ne obavezujuće, bez PDV-a i uključujući odnose na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

[ui] nazivni napon izolacije	690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-1
Snaga disipacije po polu	2,5 W
Mehanička trajnost	100000 ciklusa
Električna trajnost	100000 ciklusa za AC-3 pri 415 V In 100000 ciklusa za AC-3e pri 415 V In
Vremensko opterećenje	Neprekidno u skladu sa IEC 60947-4-1
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: vijčani priključni blok 2 cable(s) 1...6 mm <sup>2</sup> - jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blok 2 cable(s) 1,5...6 mm <sup>2</sup> - fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blok 2 cable(s) 1...4 mm <sup>2</sup> - fleksibilni sa
Moment pritezanja	1,7 N.m - na vijčani priključni blok
Način fiksiranja	35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtanjem (sa pločom za adaptaciju)
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Širina	45 mm
Visina	89 mm
Dubina	78,5 mm

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	programabilan kao logički ulaz UL CSA kaskadno upravljanje više motora LROS (Lloyds register of shipping) programabilni digitalni ulaz predgrevanje
Ik stepen zaštite	IK04
Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija u skladu sa IEC 60529
klimatska izdržljivost	u skladu sa IACS E10
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-11
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C
Mehanička robusnost	Udara: 30 Gn za 11 ms Vibracije: 5 Gn, 5...150 Hz
Nadmorska visina za rad uređaja	<= 2000 m

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	9,500 cm
Package 1 Length	4,800 cm
Package 1 Weight	257,000 g

<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	24
<b>Package 2 Height</b>	15,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	6,472 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	P06
<b>Number of Units in Package 3</b>	384
<b>Package 3 Height</b>	75,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	60,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	80,000 cm
<b>Package 3 Weight</b>	111,552 kg

## Ugovorna garancija

<b>Garancija (u mesecima)</b>	18
-------------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	12 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	9 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b
Direktiva RoHS	<a href="#">Usklađenost Sa Oslobađanjem</a>
Uredba REACH	<a href="#">Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>


### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	49
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.