

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



TeSys GV2 - prekidač - prekostrujna zaštita - 0.63 A - vijčani priključak

GV2L04

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys GV2
Tip proizvoda ili komponente	Motorni prekidač
Kratko ime uređaja	GV2L
Primena uređaja	Zaštita motora
Tehnologija zaštitne jedinice	Strujna

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	0,12 kW pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 0,18 kW pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 0,37 kW pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480
Prekidna moć	100 kA Icu pri 230/240 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 60947-2 100 kA Icu pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	100 % pri 230/240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri A11/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Zakretna ručica
[in] nazivna struja	0,63 A
Prekostrujna zaštita	9,3 A
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	0,63 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
[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	1,8 W
Mehanička trajnost	100000 ciklusa

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu 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.

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 ² - jednožični Kolo napajanja: vijčani priključni blok 2 cable(s) 1,5...6 mm ² - fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blok 2 cable(s) 1...4 mm ² - fleksibilni sa
Moment pritezanja	1,7 N.m - na vijčani priključni blok
Način fiksiranja	35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtnjem (sa 2 x M4 zavrtnja)
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Širina	45 mm
Visina	89 mm
Dubina	97 mm
masa proizvoda	0,33 kg
Boja	Tamnosiva

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ
Sertifikacija proizvoda	programabilan kao logički ulaz UL CSA kaskadno upravljanje više motora LROS (Lloyds register of shipping) programabilni digitalni ulaz RINA DNV-GL predgrevanje IECEE CB Scheme
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	4,800 cm
Package 1 Width	9,300 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	259,000 g

Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,476 kg

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	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	8 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	5 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	Cd9afc97-b700-4c24-8c5a-04f31f2d7dd2
Direktiva RoHS	Usklađenost Sa Oslobađanjem
Uredba REACH	Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga


Use Longer

Produženje trajanja veka

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

Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	51
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

TeSys Deca Motor Circuit Breakers

Technical Benefits



- High breaking capacity up to 100 kA.
- Screw clamp for the connection, with lug and spring terminals.
- Easily identify the tripped breaker.
- Padlockable in all versions.
- Sealable thermal overload settings without additional accessories.
- Short circuit indication for better diagnostics when a trip occurs.
- Maximum 15 current ratings to cover from 0.1 A to 32 A motor current with a IP20 level for finger safety.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

TeSys Deca Motor Circuit Breakers



Universal Integration

Can be used for all type of applications across industry, infrastructure and buildings.



Complete protection

Provide short circuit protection, overload protection, motor (ON/OFF) control, all in a single product.



Standard Sync

Compliant to motor control and protection, in accordance with standards.



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



TeSys Deca Motor Circuit Breakers

Range Accessories



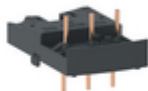
Auxiliary
contact blocks



Energy Sensor



Terminal block



Combination block



Current limiter



Comb busbar



Extended
rotary handle

Image of product / Alternate images

Alternative

