

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



TeSys GV2 - prekidač - prekostrujna zaštita - 18 A - vijčani priključak

GV2LE20

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys GV2
Tip proizvoda ili komponente	Motorni prekidač
Kratko ime uređaja	GV2LE
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	7,5 kW pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 9 kW pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 15 kW pri AI1/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 15 kA Icu pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 8 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 6 kA Icu pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 3 kA Icu pri AI1/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 50 % pri 400/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 50 % pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 75 % pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2 75 % pri AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Ručica
[in] nazivna struja	18 A
Prekostrujna zaštita	341 A
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	18 A u skladu sa IEC 60947-2
[ue] nazivni radni napon	AI1/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 pločom za adaptaciju)
Pozicija montiranja ručice	Horizontalno Vertikalno
Širina	45 mm
Visina	89 mm
Dubina	78,5 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 kaskadno upravljanje više motora programabilni digitalni ulaz RINA 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	9,300 cm
Package 1 Length	4,600 cm
Package 1 Weight	283,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24

Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,980 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	127,908 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	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	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b
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 %	49
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.