

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## TeSys GV6 moottorinsuojakatkaisija 160-320A, 132-160kW, 70kA, väännin kaapelik/k

Sähkönumero:

3781753

GV6P320H

GTIN-koodi: 3606489915452

## Tuotetiedot

Tuoteryhmä	TeSys GV6
Alue	TeSys
Laitteen Lyhytnimi	GV6P
Tuotenimi	TeSys GV6 TeSys Giga
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Motor circuit breaker
Laitteen Sovellus	Motor protection
Suojausteknikka	Elektroninen

## Täydentävät tiedot

Napojen Tyyppi	3P
Käyttökategoria	Kategoria A IEC 60947-2
Moottorin Teho Kw	132...160 kW 400/415 V AC 50/60 Hz 160...200 kW 500 V AC 50/60 Hz 200...250 kW 660/690 V AC 50/60 Hz
Katkaisukyky	70 kA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 10 kA Icu 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ics] Oikosulkukatkaisuvirta, Jonka Jälkeen Vielä Huolettavissa	100 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 660/690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Ohjauksen Tyyppi	Direct rotary handle
[In] Nimellisvirta	320 A 65 °C
Magneettinen Katkaisuvirta	4800 A
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz
[Ui] Eristysjännite	800 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	320 A IEC 60947-4-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	8 kV
Tehohäviö Navoittain	19,2 W
Mekaaninen Kestävyys	15000 Sykliä
Sähköinen Kestävyys	6000 Sykliä AC-3 400/415 V In
Maksimi Käyttöaste	25 sykliä/h
Nimellinen Vastuu	Jatkuva
Liitinten Jako	45 mm Ilman levittämiä

Kytkentä - Liittimet	Tangot Lugs
Kiristysmomentti	50 N.m M10 ruuvityyppi
Mekaaninen Kestävyys	Värähtelyt: +/- 1 mm 2...13,2 Hz IEC 60068-2-6 Värähtelyt: 0,7 gn 13,2...100 Hz IEC 60068-2-6
Vaihevikaherkkyys	Kyllä IEC 60947-4-1
Korkeus	255 mm
Leveys	140 mm
Syvyyys	179 mm
Tuotteen Paino	6,5 kg
Väri	Antrasiitti (RAL 7016)
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä EN/IEC 60947-2

## Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Tuote Sertifiointi	IECEE CB -järjestelmä EAC (vireillä)
Ympäristön Kesto	IACS E10
Ik Suojausluokka	IK07 IEC 62262
Ip Suojausluokka	IP40 IEC 60529
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-50...85 °C
Palonkestävyys	960 °C IEC 60695-2-11
Operointikorkeus	5000 m
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C

## Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	21,400 cm
Package 1 Width	15,500 cm
Package 1 Length	28,100 cm
Package 1 Weight	5,938 kg
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	2
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	12,520 kg

## Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

## Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävä kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävä kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus

<b>Reach-Asetus</b>	<a href="#">REACH-ilmoitus</a>
<b>Eu:N Rohs-Direktiivi</b>	Poikkeusten mukainen
<b>Kiinan Rohs-Säädökset</b>	<a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a> Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisällyvistä aineista tiedoksesi
<b>Ympäristöilmoitus</b>	<a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>
<b>Weee</b>	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
<b>Kiertoprofiili</b>	<a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>