

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys GV6 moottorinsuojakatkaisija 160-320A, 132-160kW, 36kA, väännin kaapelik/k

Sähkönumero:

3781752

GV6P320F

GTIN-koodi: 3606489915445

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	36 kA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 25 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 sykli/h
Nimellinen Vastuu	Jatkuva
Liitinten Jako	45 mm Ilman levittämiä

Kytkenä - 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	27,4 cm
Package 1 Width	16,0 cm
Package 1 Length	26,8 cm
Package 1 Weight	5,8 kg
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	2
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	12,3 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

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