

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys GV5 moottorinsuojakatkaisija 70-150A, 55-75kW, 70kA, väänninohjaus, kaapelikenkä-/kiskoliitintä

Sähkönumero:
3781749

GV5P150H

GTIN-koodi: 3606489915414

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	TeSys GV5
Alue	TeSys
Laitteen Lyhytnimi	GV5P
Tuotenimi	TeSys GV5 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	55...75 kW 400/415 V AC 50/60 Hz 75...90 kW 500 V AC 50/60 Hz 90...110 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	150 A 65 °C
Magneettinen Katkaisuvirta	2250 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	150 A IEC 60947-4-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	8 kV
Tehohäviö Navoittain	9,2 W
Mekaaninen Kestävyys	40000 Sykiä
Sähköinen Kestävyys	20000 Sykiä AC-3 400/415 V In
Maksimi Käyttöaste	25 sykli/h
Nimellinen Vastuu	Jatkuva
Liitinten Jako	35 mm Ilman levittämiä

Kytkentä - Liittimet	Tangot Lugs
Kiristysmomentti	15 N.m M8 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	161 mm
Leveys	105 mm
Syvvyys	155 mm
Tuotteen Paino	2,4 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	18,1 cm
Package 1 Width	11,2 cm
Package 1 Length	18,1 cm
Package 1 Weight	2,192 kg
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	13,9 kg

Takuu

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

Kestävä kehitys

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

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

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

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



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

Ei Elohopeaa

Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus [REACH-ilmoitus](#)

Eu:N Rohs-Direktiivi [Poikkeusten mukainen](#)

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)
Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä 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](#)