

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys GV3P moottorinsuojakatkaisija 70-80A, 45kW 400V, 50kA/400V, väänninohjaus

Sähkönumero:
3781652

GV3P80

GTIN-koodi: 3606481304568

Tuotetiedot

Alue	TeSys Deca
Tuotenimi	TeSys GV3 TeSys Deca
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Motor circuit breaker
Laitteen Lyhytnimi	GV3P
Laitteen Sovellus	Motor protection
Suojausteknikka	Thermomagneettinen

Täydentävät tiedot

Napojen Tyyppi	3P
Verkon Tyyppi	AC
Käyttökategoria	AC-3 IEC 60947-4-1
Verkon Taajuus	50/60 Hz
Kiinnitystapa	35 mm symmetrinen DIN-kisko: Kiinnitetty Paneeli: Ruuvattu (3 x M4 ruuveilla)
Moottorin Teho Kw	45 kW 400/415 V AC 50/60 Hz Suurin huippuvirta 750 A 45 kW 500 V AC 50/60 Hz Suurin huippuvirta 750 A 55 kW 690 V AC 50/60 Hz Suurin huippuvirta 750 A
Katkaisukyky	65 kA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz 12 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Oikosulkukatkaisuvirta, Jonka Jälkeen Vielä Huolettavissa	100 % 230/240 V AC 50/60 Hz 60 % 400/415 V AC 50/60 Hz 60 % 440 V AC 50/60 Hz 50 % 500 V AC 50/60 Hz 50 % 690 V AC 50/60 Hz
Ohjauksen Tyyppi	Kääntökahva
[In] Nimellisvirta	80 A
Termisen Suojauksen Asettelualue	70...80 A IEC 60947-4-1
Magneettinen Katkaisuvirta	1120 A
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	80 A IEC 60947-4-1
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz
[Ui] Eristysjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC 60947-2

Vaihevikaherkkyys	Kyllä IEC 60947-4-1
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä IEC 60947-1
Tehohäviö Navoittain	8 W
Mekaaninen Kestävyys	50000 Sykiit
Sähköinen Kestävyys	20000 Sykiit AC-3 415 v In
Nimellinen Vastuu	Jatkuva IEC 60947-4-1
Kiristysmomentti	5 N.m - päällä Ruuvipuristusliitos
Leveys	55 mm
Korkeus	132 mm
Syvvyys	136 mm
Tuotteen Paino	0,96 kg
Väri	Tummanharmaa

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Tuote Sertifiointi	CCC CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Ik Suojausluokka	IK09 Kojeakaappi
Ip Suojausluokka	IP20 IEC 60529
Ympäristön Kesto	IACS E10
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...80 °C
Palonkestävyys	960 °C IEC 60695-2-11
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-20...60 °C
Mekaaninen Kestävyys	Iskuja: 5 Gn 11 ms ajan Kontaktori auki Iskuja: 30 Gn 11 ms ajan Kontaktori suljettu Värähtelyt: 4 Gn, 5...300 Hz
Operointikorkeus	3000 m

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,500 cm
Package 1 Width	14,500 cm
Package 1 Length	16,000 cm
Package 1 Weight	1,020 kg
Unit Type Of Package 2	S06
Number Of Units In Package 2	120
Package 2 Height	75,000 cm

Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	135,500 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 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](#)