

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Moottorinsuojakatkaisija , 48-65A K

Sähkönumero:

3760145

GV3P656

GTIN-koodi: 3389118204126

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 IEC 60947-4-1
Kiinnitystapa	35 mm symmetrinen DIN-kisko: Kiinnitetty Paneeli: Ruuvattu (3 x M4 ruuveilla)
Moottorin Teho Kw	30 kW 400/415 V AC 50/60 Hz 45 kW 500 V AC 50/60 Hz 55 kW 690 V AC 50/60 Hz
Katkaisukyky	100 kA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 12 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 6 kA Icu 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ics] Oikosulkukatkaisuvirta, Jonka Jälkeen Vielä Huolettavissa	100 % 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 % 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Ohjauksen Tyyppi	Kääntökahva
[In] Nimellisvirta	65 A
Termisen Suojauksen Asettelualue	48...65 A IEC 60947-4-1
Magneettinen Katkaisuvirta	910 A
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	65 A IEC 60947-4-1
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ui] Eristysjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC 60947-2
Vaihevikaherkkyys	Kyllä IEC 60947-4-1

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttösovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä IEC 60947-1
Tehohäviö Navoittain	8 W
Mekaaninen Kestävyys	50000 Sykiit
Sähköinen Kestävyys	50000 Sykiit AC-3 415 v In
Nimellinen Vastuu	Jatkuva IEC 60947-4-1
Kiristysmomentti	6 N.m - päällä Rengas (abiko) liittimet
Leveys	55 mm
Korkeus	132 mm
Syvyyys	136 mm
Tuotteen Paino	0,96 kg
Väri	Tummanharmaa
Liitinten Jako	17,5 mm Ilman levittämiä

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Tuote Sertifiointi	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Ik Suojausluokka	IK09 Kojekaappi
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: 15 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	16,000 cm
Package 1 Width	6,500 cm
Package 1 Length	14,500 cm
Package 1 Weight	927,000 g
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	60

Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	68,620 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 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