



Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys GV2
Laitteen lyhytnimi	GV2ME
Laitteen sovellus	Moottori
Suojaustekniikka	Thermomagneettinen

Täydentävät tiedot

Napojen tyyppi	3P
Verkon tyyppi	AC
Käyttökategoria	AC-3 IEC 60947-4-1 Kategoria A IEC 60947-2
Verkon taajuus	50/60 Hz IEC 60947-4-1
Kiinnitystapa	35 mm symmetrinen DIN-kisko: Kiinnitetty Paneeli: Ruuvattu (Sovitinlevyllä)
Toiminta-asento	Kaikki asennot
Moottorin teho kW	1.1 kW at 400/415 V AC 50/60 Hz 1.5 kW 400/415 V AC 50/60 Hz 1.5 kW at 500 V AC 50/60 Hz 3 kW 690 V AC 50/60 Hz 2.2 kW 500 V AC 50/60 Hz 2.2 kW at 690 V AC 50/60 Hz
Katkaisukyky	100 kA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 kA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 kA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 3 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ics] Oikosulkukatkaisuvirta, jonka jälkeen vielä huolettavissa	100 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

100 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
75 % at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

Ohjauksen tyyppi	Painike
[In] Nimellisvirta	4 A
Thermal protection adjustment range	2.5...4 A
Magneettinen katkaisuvirta	51 A
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ui] Eristysjännite	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ith] Vapaan jäähtymisen terminen virta	4 A conforming to IEC 60947-4-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC 60947-2
Tehohäviö navoittain	2,5 W
Mekaaninen kestävyys	100000 cycles
Sähköinen kestävyys	100000 cycles AC-3 440 V
Maksimi käyttöaste	25 cyc/h
Nimellinen vastuu	Jatkuva IEC 60947-4-1
Kytkenä - liittimet	Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1...6 mm ² Kiinteä Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1,5...6 mm ² Taipuisa Ilman Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1...4 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä
Kiristysmomentti	1,7 N.m päällä Ruuviliitännät
Soveltuu pääkytkimeksi	Kyllä IEC 60947-1
Vaihevikaherkkyys	Kyllä IEC 60947-4-1
Korkeus	89 mm
Leveys	45 mm
Syvyys	78,5 mm
Tuotteen paino	0,26 kg

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Tuote sertifiointi	IECEE CB -järjestelmä UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL RINA
Suojauskäsittely	TH
IP suojausluokka	IP20 IEC 60529
IK suojausluokka	IK04
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-20...60 °C
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...80 °C
Palonkestävyys	960 °C IEC 60695-2-1
Operointikorkeus	2000 m

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkauksen yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauksen paino (naulaa)	258 g
Pakkaus 1 korkeus	4,7 cm
Pakkaus 1 leveys	8,5 cm
Pakkaus 1 pituus	9 cm

Tuotteen ympäristötiedot

Ympäristövaatimusten tila	Green Premium -tuote
REACH-asetus	REACH-ilmoitus
EU:N RoHS-direktiivi	Vaatimusten mukainen EU:n RoHS-ilmoitus
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	Kyllä
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.

Takuu

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