

Mer om GV2LE32

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**GV2LE32**

"Motorvernbytere med kun kortslutningsbeskyttelse opp til 15 kW. Bryteevne: 35-

EI-nummer: 4320480

EAN: 3389110733181



Last ned produktdatablad for GV2LE32 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys GV2
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Kortnavn utstyr	GV2LE
Applikasjon	Motor
Antall poler	3P
Type nettverk	AC
Utnyttelsekategori	Category A conforming to IEC 60947-2 AC-3 i samsvar med IEC 60947-4-1
Network frequency	50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Bryteevne	50 kA I _{cu} på 230/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 3 kA I _{cu} at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 6 kA I _{cu} på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 4 kA I _{cu} på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 10 kA I _{cu} at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ics] rangert tjeneste kortslutningsbryteevne	100 % på 230/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 75 % på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 % på 400/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 75 % at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 % at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Vernteologi	Magnetisk
Magnetisk/kortslutnings utløserstrøm	416 A
Komplementær	
Festemetode	35 mm symmetrical DIN rail: avkuttet Panel: screwed (with adaptor plate)
Driftposisjon	Alle posisjoner
Motoreffekt kW	15 kW på 400/415 V AC 50/60 Hz 18,5 kW på 500 V AC 50/60 Hz 22 kW på 690 V AC 50/60 Hz

Kontrolltype	Kipp
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls­spenning	6 kV i samsvar med IEC 60947-2
Power dissipation per pole	1,8 W
Mekanisk levetid	100000 sykuser
Elektrisk levetid	100000 sykuser for AC-3 på 415 v
Maximum operating rate	40 cyc/h
Rated duty	Continuous i samsvar med IEC 60947-4-1
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 2 kabel(er) 1..6 mm ² solid Skrutilkobling 2 kabel(er) 1,5..6 mm ² fleksibel uten Skrutilkobling 2 kabel(er) 1..4 mm ² fleksibel med
Tiltrekningsmoment	1,7 N.m på skrutilkobling
Mekanisk robusthet	Støt: 30 Gn i samsvar med IEC 60068-2-27 Vibra ­ sjoner: 5 Gn, 5...150 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-1
Høyde	89 mm
Bredde	45 mm
Dybde	78,5 mm
Vekt	0,33 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme CCC EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV UKCA
Protective treatment	TH
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK04
Omgivelsestemperatur for drift	-20..60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40..80 °C
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1
Operating altitude	0...2000 m
Packing Units	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	278 g
Forpakning 1 høyde	4,8 cm
Forpakning 1 bredde	8,5 cm
Forpakning 1 lengde	9,3 cm

Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	24
Forpakning 2 vekt	6,994 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	384
Forpakning 3 vekt	125,604 kg
Forpakning 3 høyde	77 cm
Forpakning 3 bredde	60 cm
Forpakning 3 lengde	80 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months