

Spesifikasjoner



El-nummer:
4305251

GV3P731

EAN: 3606481304537

Serie	TeSys Deca
Produktnavn	TeSys GV3 TeSys Deca
Produkt Eller Type Komponent	Motor circuit breaker
Kortnavn Utstyr	GV3P
Applikasjon	Motor protection
Vernteknologi	Termisk-magnetisk

Antall Poler	3P
Type Nettverk	AC
Utnyttelsekategori	AC-3 i samsvar med IEC 60947-4-1
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Festemetode	35 mm symmetrical DIN rail: avkuttet Panel: skrudd (med 3xM4 skruer)
Motoreffekt Kw	37 kW på 400/415 V AC 50/60 Hz 45 kW på 500 V AC 50/60 Hz 55 kW på 690 V AC 50/60 Hz
Bryteevne	65 kA Icu på 230/240 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu på 400/415 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz 12 kA Icu på 500 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu på 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Rangert Tjeneste Kortslutningsbryteevne	100 % på 230/240 V AC 50/60 Hz 60 % på 400/415 V AC 50/60 Hz 60 % på 440 V AC 50/60 Hz 50 % på 500 V AC 50/60 Hz 50 % på 690 V AC 50/60 Hz
Kontrolltype	Dreiehåndtak
[In] Merkestrøm	73 A
Termisk Beskyttelse Justeringsområde	62...73 A i samsvar med IEC 60947-4-1
Magnetisk/Kortslutnings Utløserstrøm	1120 A
[Ith] Fri Luft Termisk Strøm	73 A i samsvar med IEC 60947-4-1
[Ue] Merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
[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
Fasefølsomhet	Ja i samsvar med IEC 60947-4-1

Egnethet For Isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-1
Effekttap Per Pol	8 W
Mekanisk Levetid	50000 sykluser
Elektrisk Levetid	20000 sykluser for AC-3 på 415 v In
Rated Duty	Continuous i samsvar med IEC 60947-4-1
Tiltrekningsmoment	5 N.m - på skrutilkobling
Bredde	55 mm
Høyde	132 mm
Dybde	136 mm
Vekt	0,96 kg
Farge	Mørkegrå

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Produktsertifikater	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Ik Beskyttelsesklasse	IK09 kapsling
Ip-Grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Klimatiske Tåle	i samsvar med IACS E10
Omgivelsestemperatur For Lagring	-40...80 °C
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-11
Omgivelsestemperatur For Drift	-20...60 °C
Mekanisk Robusthet	Støt: 5 Gn for 11 ms kontaktor åpen Støt: 30 Gn for 11 ms kontaktor stengt Vibrasjoner: 4 Gn, 5...300 Hz
Driftshøyde	3000 m

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype Pakke 1	PCE
Antall Enheter I Pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	15,800 cm
Pakke 1 Bredde	6,500 cm
Pakke 1 Vekt	14,600 cm
Package 1 Weight	1,016 kg

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Bærekraft

Green Premium™-merket er Schneider Electrics forpliktelse til å levere produkter med den beste miljøytelsen i sin klasse. Green Premium lover samsvar med de nyeste forskriftene, åpenhet om miljøpåvirkning samt sirkulære og lite CO₂-produkter.

Veiledning til vurdering av produktets bærekraft er en innsiktsrapport som klargjør globale miljømerkestandarder og hvordan du tolker miljøerklæringer.

[Les mer om Green Premium >](#)

[Veiledning i vurdering av bærekraften til et produkt >](#)



Transparens RoHS/REACH

Tilfredshetsresultater

✓ Kvikksølvfri	
✓ Informasjon Om Rohs-Unntak	Ja

Sertifiseringer og standarder

Reach-Regelverk	REACH-erklæring
Eu Rohs-Direktiv	Samsvar med unntak
Kinas Rohs-Forskrift	Kinas RoHS-erklæring Produktet inngår ikke i Kinas RoHS-direktivet Stoffdeklarasjon til din informasjon
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Weee	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Produktets Livssyklus	Informasjon om levetidsslutt