

Fișă tehnică produs

Specificatii



Tesys GV3-interruptor termo-magnetic - 48...65A - Conectori BTR everlink

GV3P65

Principal

Gama	TeSys Deca
Nume Produs	TeSys GV3 TeSys Deca
Tip Produs Sau Componenta	Motor circuit breaker
Nume Scurt Al Dispozitivului	GV3P
Aplicatie A Dispozitivului	Motor protection
Tehnologie Unitate De Declansare	Termo-magnetic

Suplimentar

Descriere Poli	3P
Tip Retea Electrica	C.a.
Categorie De Utilizare	AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1
Frecventa Retea	50/60 Hz conformitate cu IEC 60947-4-1
Mod De Fixare	Sina DIN simetrica, 35 mm prinse Panou înșurubat (with 3 x M4 screws)
Putere Motor Kw	30 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 45 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 55 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz
Capacitate De Rupere	100 kA Icu la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 12 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 6 kA Icu la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] Capacitatea Nominala De Rupere La Scurtcircuit	100 % la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Tip De Control	Maner rotativ
[In] Curent Nominal	65 A
Domeniul De Reglare A Protectiei Termice	48...65 A conformitate cu IEC 60947-4-1
Curent Magnetic De Declansare	910 A
[Ith] Curent Termic Conventional In Aer Liber	65 A conformitate cu IEC 60947-4-1
[Ue] Tensiune Nominala De Functionare	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] Tensiune De Tinere La Impuls	6 kV conformitate cu SR EN 60947-2

Sensibilitate La Cadere De Faza	Da conformitate cu IEC 60947-4-1
Adecvare Pentru Izolatie	Da conformitate cu IEC 60947-1
Puterea Disipata Pe Pol	8 W
Durabilitate Mecanica	50000 cic
Durabilitate Electrica	50000 cic pentru AC-3 la 415 V In
Dificultate Nominala	Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1
Cuplu De Strangere	5 N.m - pornit borna cu clema cu surub
Latime	55 mm
Inaltime	132 mm
Adancime	136 mm
Greutate Neta	0,96 kg
Culoare	Gri inchis

Mediu

Standarde	SR EN 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificari Produs	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV ABS DNV-GL UKCA
Grad De Protectie Ik	IK09 cofret
Grad De Protectie Ip	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Încercare Climatică	conformitate cu IACS E10
Temperatura Ambientala Pentru Depozitare	-40...80 °C
Rezistenta La Foc	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-11
Temperatura Ambientala De Utilizare	-20...60 °C
Rezistenta Mecanica	Șocuri 15 Gn pentru 11 ms contactor deschis Șocuri 30 Gn for 11 ms contactor închis Vibrații 4 Gn, 5...300 Hz
Altitudinea De Functionare	3000 m

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1
Inaltime Prima Forma De Impachetare	16,000 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	6,500 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	14,600 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	1,016 kg
Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare	P06

Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare	120
Inaltime A Doua Forma De Impachetare	75,000 cm
Latime A Doua Forma De Impachetare	60,000 cm
Lungime A Doua Forma De Impachetare	80,000 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	134,920 kg

Garantie contractuala

Garantie	18 months
----------	-----------

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezintă angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai bună performanță de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementări, transparență în ceea ce privește impactul asupra mediului, precum și produse circulare și cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilității produsului este un ghid care clarifică standardele globale de etichetă ecologică și modul de interpretare a declarațiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilității unui produs >](#)



Transparență RoHS/REACH

Echipament sustenabil

Fara Mercur

Informatii Privind Scutirea De La Rohs [Da](#)

Certificari si standarde

Regulamentul Reach

[Declaratia REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conform cu anumite exceptii

Regulamentul Rohs China

[Declaratia RoHS China](#)

Produs în afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declarația privind substanțele în scop informativ.

Raport De Mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Weee

În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.

Profil Circularitate

[Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)