



Principal

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GV3
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Nume scurt al dispozitivului	GV3P
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Motor
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic

Suplimentar

Descriere poli	3P
Tip retea electrica	C.a.
Categorie de utilizare	AC-3 conforming to IEC 60947-4-1 Category A conforming to IEC 60947-2
Frecventa retea	50/60 Hz conforming to IEC 60947-4-1
Mod de fixare	35 mm symmetrical DIN rail: clipped Panou înșurubat (with 3 x M4 screws)
Pozitie de functionare	Any position
Putere motor kW	55 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz 45 kW at 500 V AC 50/60 Hz 30 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz
Capacitate de rupere	100 kA Icu at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 6 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 50 kA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 12 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere la scurtcircuit	100 % at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 % at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 % at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 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 sferic rotativ

[In] curent nominal	65 A
Thermal protection adjustment range	48...65 A
Curent magnetic de declansare	910 A
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ui] tensiune nominala de izolatie	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ith] curent termic conventional in aer liber	65 A conformitate cu IEC 60947-4-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV SR EN 60947-2
Puterea disipata pe pol	8 W
Durabilitate mecanica	50000 cic
Durabilitate electrica	50000 cic pentru AC-3 la 440 V In
Rata de operare maxima	25 cic/h
Dificultate nominala	Continuous conforming to IEC 60947-4-1
Cuplu de strangere	5 N.m pornit conectori EverLink cu șurub BTR 25 mm ² 8 N.m pornit conectori EverLink cu șurub BTR 35 mm ²
Adecvare pentru izolatie	Yes conforming to IEC 60947-1
Sensibilitate la cadere de faza	Yes conforming to IEC 60947-4-1
Inaltime	132 mm
Latime	55 mm
Adancime	136 mm
Greutate neta	0,96 kg

Mediu

Standarde	SR EN 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Certificari produs	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL ABS
Tratament protector	TH
Grad de protectie IP	IP20 conforming to IEC 60529
Grad de protectie IK	IK09
Temperatura ambientala de utilizare	-20...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...80 °C
Rezistenta la foc	960 °C conforming to IEC 60695-2-1
Altitudinea de functionare	3000 m

Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	1,018 kg
Inaltimea formei de impachetare 1	6,334 cm
Latimea formei de impachetare 1	14,589 cm
Lungimea formei de impachetare 1	15,609 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	P06
Numar de unitati in forma de impachetare 2	120
Greutatea formei de impachetare 2	134,92 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	80 cm

Latimea formei de impachetare 2	80 cm
Lungimea formei de impachetare 2	60 cm

Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

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