



### Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys VARIO
Nume scurt al dispozitivului	VCF
Tip produs sau componenta	Emergency stop switch disconnector
Nivel de performanta	Performante ridicate
Descriere poli	3P
Tip si compozitie contacte	3 NO
Tip retea	C.c. C.a.
Tip de control	Maner rotativ
Stil de montare maner rotativ	Direct
Culoare maner	Rosu
Culoare placa frontala maner	Galben
Adecvare pentru izolatie	Da

### Suplimentare

Blocare cu lacat pentru maner rotativ	Intre 1 si 3 lacate 4...8 mm
Marcaj	0 - 1
Suport de montare	Handle usa Switch usa
Mod de fixare	Cu 4 suruburi pentru handle
[Ue] tensiune operationala nominala	690 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV
[Ith] curent termic convențional în aer liber	12 A
[Ithe] curent termic convențional în incintă	10 A
[Ie] curent nominal de utilizare	8,1 A AC-23 Ue: 400 V
Putere nominala de functionare in W	3 kW la 400...415 V (AC-3)

	4 kW la 500 V (AC-3) 1,5 kW la 230...240 V (AC-3) 5,5 kW la 500 V (AC-23A) 5,5 kW la 690 V (AC-3) 7,5 kW la 690 V (AC-23A) 3 kW la 230...240 V (AC-23A) 4 kW la 400...415 V (AC-23A)
Clasa de dificultate intermitenta	30
Making capacity ( I Rms)	120 A la 400 V AC-21A 120 A la 400 V AC-22A 120 A la 400 V AC-23A
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	1 kA la 400 V la vârf
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A la 400 V durata: 1 s
Curent nominal conditional de scurtcircuit	10 kA la 400 V - siguranta asociata 12 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 12 A gG
Capacitate de rupere	120 A la 400 V (AC-21A) 120 A la 400 V (AC-22A) 120 A la 400 V (AC-23A)
Compozitie dispozitiv	Switch Handle
Durabilitate mecanică	100000 cic
Durabilitate electrică	100000 cic AC-21 30000 cic DC-1 30000 cic DC-2 30000 cic DC-3 30000 cic DC-4 30000 cic DC-5
Conexiuni - borne	Circuit electric borne cu șurub cablu 10 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid Circuit electric borne cu șurub cablu 6 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - cu pini
Cuplu de strângere	Circuit electric 2,1 N.m - pornit borne cu șurub
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Înălțime	74 mm
Lățime	60 mm
Greutate produs	0,25 kg

## Mediu

Standarde	SR EN 60947-3
Certificari produs	UL CCC GL CSA
Tratament protector	TC
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP65
Rezistență mecanică	Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27
Temperatura ambientă pentru utilizare	-20...50 °C
Rezistență la foc	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>

Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
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.

### Garantie contractuală

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