



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys VARIO
Nume scurt al dispozitivului	VBF
Domeniul de aplicare al aparatului	Preventive maintenance
Tip produs sau componenta	Separator de sarcină
Nivel de performanță	Performante ridicate
Descriere poli	3P
Tip și compoziție contacte	3 NO
Tip rețea	C.a. C.c.
Tip de control	Maner rotativ
Stil de montare maner rotativ	Direct
Culoare maner	Negru
Culoare placă frontală maner	Negru
Adecvare pentru izolație	Da

Suplimentare

Blocare cu lacat pentru maner rotativ	Intre 1 și 3 lacate 4...8 mm
Marcaj	0 - 1
Suport de montare	Handle usa Switch usa
Mod de fixare	Cu 4 suruburi pentru handle
[U _e] tensiune operațională nominală	690 V c.a. 50/60 Hz
[U _{imp}] tensiune de tinere la impuls	8 kV
[I _{th}] curent termic convențional în aer liber	32 A
[I _{the}] curent termic convențional în incintă	25 A

[Ie] curent nominal de utilizare	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
Putere nominala de functionare in W	11 kW la 500 V (AC-23A) 15 kW la 690 V (AC-23A) 7,5 kW la 500 V (AC-3) 7,5 kW la 690 V (AC-3) 1,5 kW la 230...240 V (AC-3) 5,5 kW la 230...240 V (AC-23A) 11 kW la 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW la 400...415 V (AC-3)
Clasa de dificultate intermitenta	30
Making capacity (I Rms)	320 A la 400 V AC-21A 320 A la 400 V AC-22A 320 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	384 A la 400 V durata: 1 s
Curent nominal conditional de scurtcircuit	10 kA la 400 V - siguranta asociata 35 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 35 A gG
Capacitate de rupere	250 A la 400 V (AC-21A) 250 A la 400 V (AC-22A) 250 A la 400 V (AC-23A)
Compozitie dispozitiv	Handle Switch
Durabilitate mecanică	100000 cic
Durabilitate electrică	100000 cic AC-21 30000 cic DC-1...5
Conexiuni - borne	Circuit electric borne cu șurub cablu 10 mm ² - rigiditate cablu: solid Circuit electric borne cu șurub cablu 6 mm ² - 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	CSA CCC UL GL
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 ambiantă 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	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China

Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)

Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
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
----------	-----------