

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intrerupator De Sarcina Capsulat Vario Vbf - 3 Poli - 16 A

VBF01GE

Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys VARIO
nume scurt al dispozitivului	VBF
aplicatie a dispozitivului	Preventive maintenance
Tip produs sau componenta	Enclosed switch-disconnector
nivel de performanta	Performante ridicate
descriere poli	3P
tip de control	Maner rotativ
culoare maner	Negru
culoare placa frontala maner	Negru
blocare cu lacat pentru maner rotativ	Intre 1 si 3 lacate 4...8 mm

Suplimentare

marcaj	0 - 1
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a.
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	16 A
[Ie] curent nominal de utilizare	11 A (AC-23A) la 400 V
putere nominala de functionare in W	5,5 kW la 400 V (AC-23) 4 kW la 400 V (AC-3)
clasa de dificultate intermitenta	30
Making capacity (I rms)	200 A la 400 V AC-21A 200 A la 400 V AC-22A 200 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 20 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 20 A gG
capacitate de rupere	200 A la 400 V (AC-21A) 200 A la 400 V (AC-22A) 200 A la 400 V (AC-23A)
durabilitate mecanica	100000 cic
durabilitate electrica	100000 cic AC-21 30000 cic DC-1...5

caracteristica de mediu	Mediu standard
potrivirea pentru izolare	Da
conexiuni - borne	borne cu surub cablu 10 mm ² - rigiditate cablu: solid borne cu surub cablu 6 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - cu pini
cuplu de strangere	2,1 N.m - pornit borne cu surub
rezistenta la foc	960 °C conformitate cu IEC 60595-2-1
Dimensiunea manerului placii frontale	60 x 60 mm
inaltime	146 mm
latime	90 mm
adancime	131 mm
greutate produs	0,5 kg

Mediu

standarde	IEC 60947-4-1 IEC 60204
tratament protector	TC
grad de protectie IP	IP65 conforming to SR EN 60529
rezistenta mecanica	Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27
temperatura ambientala de functionare	-20...50 °C

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	15,000 cm
Latime prima forma de impachetare	11,400 cm
Lungime prima forma de impachetare	16,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	466,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	7
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	3,755 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	56
Inaltime a treia forma de impachetare	75,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	40,916 kg

Garanție contractuală

Garantie

18 months

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon (kg CO2 eq.) 29

Raport de mediu [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fara plastic Da

[Directiva RoHS UE](#) Conform cu scutirile

Numar SCIP 9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

Preluare la sfarsitul duratei de viata No

DEEE  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi