

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intrerup. De Sarc. Vbf - 3 - 690 V 20 A - Maner Negru Blocabil Cu Lacat

VBF01

Principale

Gama	TeSys
numele produsului	TeSys VARIO
referinta produs	VBF
tipul aplicatiei	Preventive maintenance
Tip produs	Separator de sarcină

Suplimentare

Compozitia dispozitivului	Maner Switch
Suport de montare	Maner usa Switch usa
Mounting Method	Cu 4 suruburi pentru maner
Performance Level	Performante ridicate
Poli	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V c.a. 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 kW la 690 V (AC-23A) 3 kW la 230...240 V (AC-3) 4 kW la 400...415 V (AC-3) 5,5 kW la 500 V (AC-3) 7,5 kW la 500 V (AC-23A) 7,5 kW la 690 V (AC-3) 4 kW la 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW la 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	11 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	20 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	16 A
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
Breaking Capacity	200 A la 400 V (AC-21A) 200 A la 400 V (AC-22A) 200 A la 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA la 400 V - siguranta asociata 20 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 20 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA la 400 V la vârf
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	300 A la 400 V durata: 1 s

[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Da
Tipul retelei	C.a. C.c.
Clasa de functionare intermitenta	30
Tipul de control	Maner rotativ
Stilul de montare al manetei rotative	Direct
Culoarea manerului	Negru
Coloarea manerului placii frontale	Negru
Rotary Handle Padlocking	Intre 1 si 3 lacate 4...8 mm
Marcaje	0 - 1
Durabilitate mecanica	100000 cic
Electrical Durability	100000 cic AC-21 30000 cic DC-1...5
IEC Terminal Connection	Circuit de alimentare borne cu surub cablu 10 mm ² - rigiditate cablu: solid Circuit de alimentare borne cu surub cablu 6 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - cu pini
Cuplu de strangere	Circuit de alimentare 2,1 N.m - pornit borne cu surub
Dimensiune bara	60 x 60 mm
Inaltime	74 mm
Latime	60 mm
greutatea produsului	0,25 kg

Mediu

Standarde	SR EN 60947-3
Certificari de produs	GL UL CCC CSA UKCA
Grad de protectie	IP20 conforming to SR EN 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Vibrații 10...150 Hz (1 gn) conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri 11 ms (30 Gn) conformitate cu IEC 60068-2-27
temperatura aerului ambiant pentru functionare	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Compatibilitatea codului	Main switch disconnector

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	8 cm
Latime prima forma de impachetare	8,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	12 cm

Greutate prima forma de impachetare	218 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	5,623 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.) 49

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

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fara plastic Nu

[Directiva RoHS UE](#) Conform cu scutiile

Numar SCIP 63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Performanta continutului de halogen Produs fara halogen

Nu contine PVC Da

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