Produkta datu lapa

Specifikācijas



Slēgts slēdža atvienotājs, TeSys Control, ON/OFF, 100A, 3P, IP65, garš rokturis

VBF5GEN

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys VARIO
Ierīces īsais nosaukums	VBF
Ierīces lietojumprogramma	Profilaktiskā apkope
Produkta vai sastāvdaļas veids	Slēgts slēdža atvienotājs
Veiktspējas līmenis	Augsta veiktspēja
Polu apraksts	3P
Kontroles veids	Rotējošs rokturis
Operatora veids	Garš rokturis
Roktura krāsa	Melns
Roktura priekšējās plāksnes krāsa	Melns
Rotācijas roktura piekaramā atslēga	1 līdz 3 piekaramās slēdzenes 4…8 mm

Papildinošs

Marķējums	0 - 1
[Ue] nominālais darba spriegums	690 V AC
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV
[Ithe] parastā slēgtā termiskā strāva	100 A
[Ie] nominālā darba strāva	68,5 A (AC-23A) pie 400 V
Nominālā darba jauda W	37 kW pie 400 V (AC-23) 30 kW pie 400 V (AC-3)
Intermitējoša darba klase	30
Izpildes jauda (I rms)	1250 A pie 400 V AC-21A 1250 A pie 400 V AC-22A 1250 A pie 400 V AC-23A
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	2,8 kA pie 400 V Ipīkā
[Icw] nominālā īstermiņa izturība Rms strāva	1500 A pie 400 V ilgums: 1 s
Nominālā nosacītā īsslēguma strāva	10 kA pie 400 V - saistītais drošinātājs 125 A aM 10 kA pie 400 V - saistītais drošinātājs 125 A gG
Pārrāvuma spēja	1000 A pie 400 V (AC-21A) 1000 A pie 400 V (AC-22A) 1000 A pie 400 V (AC-23A)
Mehāniskā izturība	30000 cikli

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Elektriskā izturība	30000 cikli AC-21 30000 cikli DC-1...5
Vides raksturlielumi	Standarta vide
piemērotība izolācijai	Jā
Savienojumi - terminālļi	skrūvju skavu spailes 70 mm² - elastīgs - ar kabeļa galu skrūvju skavu spailes 95 mm² - ciets
Pievilkšanas griezes moments	22,6 Nm - ieslēgts skrūvju skavu spailes
Ugunsizturība	960 °C atbilst IEC 60595-2-1
roktura priekšējās plāksnes izmērs	90 x 90 mm
Augstums	280 mm
Platums	220 mm
Dziļums	191 mm
Neto svars	2,19 kg

Vide

Standarti	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Aizsardzības ārstēšana	TC
IP aizsardzības pakāpe	IP65 atbilst IEC 60529
Mehāniskā izturība	vibrācijas 10...150 Hz (1 gn) atbilst IEC 60068-2-6 triecieni 11 ms (30 Gn) atbilst IEC 60068-2-27
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…50 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	20,500 cm
1. iepakojuma platums	24,700 cm
1. iepakojuma garums	30,000 cm
1. iepakojuma svars	2,880 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	2
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	40,000 cm
2. iepakojuma garums	60,000 cm
2. iepakojuma svars	6,500 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**31 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**12 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.3 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**13 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**5 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**20**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**