

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intrerupator De Sarcina Capsulat Vario Vcf - 3 Poli - 20 A

VCF0GE

Principale

| | |
|---------------------------------------|---|
| Gama | TeSys |
| nume produs | TeSys VARIO |
| nume scurt al dispozitivului | VCF |
| Tip produs sau componenta | Enclosed emergency stop switch disconnector |
| nivel de performanta | Performante ridicate |
| descriere poli | 3P |
| tip de control | Maner rotativ |
| culoare maner | Rosu |
| culoare placa frontala maner | Galben |
| 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 | 20 A |
| [Ie] curent nominal de utilizare | 14,5 A (AC-23A) la 400 V |
| putere nominala de functionare in W | 7,5 kW la 400 V (AC-23) 5,5 kW la 400 V (AC-3) |
| clasa de dificultate intermitenta | 30 |
| Making capacity (I rms) | 250 A la 400 V AC-21A 250 A la 400 V AC-22A 250 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 25 A aM 10 kA la 400 V - siguranta asociata 25 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 60204 IEC 60947-4-1 |
| 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 | 11,000 cm |
| Latime prima forma de impachetare | 14,300 cm |
| Lungime prima forma de impachetare | 15,800 cm |
| Greutate prima forma de impachetare | 479,000 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 cm |
| Latime a doua forma de impachetare | 30 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare | 40 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare | 3,756 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 | 43,772 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