



VCF3GE (14 754 59)

Fra 12 til 175A. Både til bunn- og frontmontasje. Standard 3-polet, men kompletteres lett med ekstra hovedpol, hjelpekant., nullleder- eller jordklemmer. Kapsl. til Mini-Vario (12 og 20A): IP55. For andre Vario-brytere: IP65.



Last ned produktdatablad for VCF3GE



Endre dine utvalgsriterier Produktliste

Karakteristikk | Dokumenter og nedlastning

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Serie	TeSys
Produkt navn	TeSys VARIO
Kortnavn utstyr	VCF
Produkt eller komponent type	Enclosed emergency stop switch disconnecter
Prestasjonsnivå	Høy ytelse
Antall poler	3P
Kontrolltype	Dreiehåndtak
Farge på grep	Rød
Farge på frontplate til grep	Gul
Dreiehåndtaket låste	1 to 3 padlocks med 4...8 mm

Komplementær

[Skjul](#)

Merking	0 - 1
[Ue] merkespenning	690 V AC
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	50 A
[Ie] nominell driftsstrøm	41.5 A AC-23A 400 V
Nominell forbrukt effekt drift W	22 kW på 400V AC-23 18.5 kW at 400 V AC-3
Intermitterende driftsklasse	30
Making kapasitet	630 A på 400V AC-21A 630 A på 400V AC-22A 630 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2.1 kA på 400V at Ipeak
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	756 A på 400V during 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 kA på 400V - associated fuse 63 A aM 10 kA på 400V - associated fuse 63 A gG
Bryteevne	500 A på 400V (AC-21A) 500 A på 400V (AC-22A) 500 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	30000 sykluser
Elektrisk levetid	30000 sykluser DC-1...5 30000 sykluser AC-21
Miljøegenskaper	Standard miljø
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling cable 16 mm ² - cable stiffness: fleksibel - med endehylse cable end Skrutilkobling cable 25 mm ² - cable stiffness: solid -
Tiltrekningsmoment	4 N.m - on skrutilkobling
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60595-2-1
Basisdimensjon	60 x 60 mm
Høyde	180 mm
Bredde	157 mm
Dybde	152 mm
Vekt	0.93 kg

Miljø

[Skjul](#)

Standarder	IEC 60204 IEC 60947-4-1
Protective treatment	TC
IP-grad	IP65 i henhold til IEC 60529
Mekanisk robusthet	Vibrations 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Shocks 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C

Bærekraftig

[Skjul](#)

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0738 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering