

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Fra 12 til 175A. Både til bunn- og frontmontasje. Standard 3-polet, men kompletteres lett med ekstra hovedpol, hjelpekont., nulleder- eller jordklemme

El-nummer:
1475454 VCF02GE

EAN: 3389110194043

Produktdata

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys VARIO
Kortnavn på utstyr	VCF
Produkt eller type komponent	Enclosed emergency stop switch disconnector
prestasjonsnivå	Høy ytelse
Antall poler	3P
Kontrolltype	Dreiehåndtak
Farge på grep	Rød
Farge på frontplate til grep	Gul
dreiehåndtaket låste	1 til 3 hengelåser 4...8 mm

Teknisk data

Merking	0 - 1
[Ue] merkespenning	690 V AC
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	10 A
[Ie] nominell driftsstrøm	8,1 A (AC-23A) på 400V
nominell forbrukt effekt drift W	4 kW på 400V (AC-23) 3 kW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I rms)	120 A på 400V AC-21A 120 A på 400V AC-22A 120 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	1 kA på 400V på Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A på 400V 1 s
betinget merke kortslutningsstrøm	10 kA på 400V - tilhørende sikring 12 A aM 10 kA på 400V - tilhørende sikring 12 A gG
bryteevne	120 A på 400V (AC-21A) 120 A på 400V (AC-22A) 120 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	100000 sykluser
elektrisk levetid	100000 sykluser AC-21 30000 sykluser DC-1...5

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Miljøegenskaper	Standard miljø
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling kabel 10 mm² - kabel stivhet: Solid Skrutilkobling kabel 6 mm² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse
Tiltrekningsmoment	2,1 N.m - på skrutilkobling
brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60595-2-1
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Høyde	146 mm
Bredde	90 mm
Dybde	131 mm
Vekt	0,5 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-4-1 IEC 60204
overflatebeskyttelse	TC
IP-grad	IP65 i samsvar med IEC 60529
Mekanisk robusthet	Vibrasjoner 10...150 Hz (1 gn) i samsvar med IEC 60068-2-6 Støt 11 ms (30 Gn) i samsvar med IEC 60068-2-27
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	14,500 cm
Pakke 1 Bredde	11,000 cm
Pakke 1 Lengde	16,000 cm
Pakke 1 Vekt	479,000 g
Enhets type pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	7
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	3,800 kg
Enhets type pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	56
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	38,928 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CZ
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	17
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.