

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:
1475460 VCF4GE

EAN: 3389110543902

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	63 A
[Ie] nominell driftsstrøm	57 A (AC-23A) på 400V
nominell forbrukt effekt drift W	30 kW på 400V (AC-23) 22 kW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I rms)	800 A på 400V AC-21A 800 A på 400V AC-22A 800 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2,1 kA på 400V på Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	960 A på 400V 1 s
betinget merke kortslutningsstrøm	10 kA på 400V - tilhørende sikring 80 A aM 10 kA på 400V - tilhørende sikring 80 A gG
bryteevne	640 A på 400V (AC-21A) 640 A på 400V (AC-22A) 640 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	30000 sykluser
elektrisk levetid	30000 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 16 mm² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse Skrutilkobling kabel 25 mm² - kabel stivhet: Solid
Tiltrekningsmoment	4 N.m - på skrutilkobling
brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60595-2-1
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Høyde	180 mm
Bredde	157 mm
Dybde	152 mm
Vekt	0,93 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	17,000 cm
Pakke 1 Bredde	19,000 cm
Pakke 1 Lengde	20,000 cm
Pakke 1 Vekt	923,000 g
Enhets type pakke 2	S06
Antall enheter i pakke 2	32
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm
Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	43,208 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Environmental Data

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	22
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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

