

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:
1475474 VCFN20GE

EAN: 3389110759990

Produktdata

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys Mini-VARIO
Kortnavn på utstyr	VCFN
Produkt eller type komponent	Nødstoppbryter skille
prestasjonsnivå	Standard
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] konvensjonell kapslet termisk strøm	16 A
[Ie] nominell driftsstrøm	11 A (AC-23A) på 400V
nominell forbrukt effekt drift W	5,5 kW på 400V (AC-23) 4 kW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I Rms)	200 A på 400V AC-21A 200 A på 400V AC-22A 200 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	0,5 kA på 400V på Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A på 400V 1 s
betinget merke kortslutningsstrøm	6 kA på 400V - tilhørende sikring 20 A aM 6 kA på 400V - tilhørende sikring 20 A gG
bryteevne	200 A på 400V (AC-21A) 200 A på 400V (AC-22A) 200 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	50000 sykluser
elektrisk levetid	30000 sykluser DC-1...5 50000 sykluser AC-21

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

Egnet for isolasjon	Ja
tilkoblingsklemmer	Styrekrets: connector kabel (kabler) 4 mm² fleksibel ed endehylse Styrekrets: connector kabel (kabler) 4 mm² Solid
Tiltrekningsmoment	Styrekrets: 0,7 N.m - på connector
brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60595-2-1
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Høyde	131 mm
Bredde	82,5 mm
Dybde	106 mm
Vekt	0,422 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-4-1
overflatebeskyttelse	TC
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	9,000 cm
Pakke 1 Bredde	14,000 cm
Pakke 1 Lengde	11,000 cm
Pakke 1 Vekt	305,000 g
Enhets type pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	7
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	2,438 kg
Enhets type pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	112
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	72,452 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

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	17
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar
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

