

VCF4GE

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

El-nummer: 1475460
EAN: 3389110543902



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys VARIO
Kortnavn utstyr	VCF
Produkt eller type komponent	Innkapslet nødstop-bryter med frakoblingsfunksjon
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

Komplementær

Merking	0 - 1
[Ue] merkespenning	690 V AC
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 KV
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	63 A
[Ie] nominell driftsstrøm	57 A (AC-23A) ved 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	30 KW på 400V (AC-23) 22 KW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making kapasitet	800 A ved 400V AC-21A 800 A ved 400V AC-22A 800 A ved 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2,1 KA ved 400V på Ipeak
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	960 A ved 400V varighet:1 s
Betinget merke kortslutningsstrøm	10 KA ved 400V - tilhørende sikring 80 A aM 10 KA ved 400V - tilhørende sikring 80 A gG
Bryteevne	640 A ved 400V (AC-21A) 640 A ved 400V (AC-22A) 640 A ved 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	30000 Sykluser
Elektrisk levetid	30000 Sykluser AC-21 30000 Sykluser DC-1...5
Miljøegenskaper	Standardmiljø

Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling kabel 16 mm ² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse Skrutilkobling kabel 25 mm ² - kabel stivhet: Solid
Tiltrekningsmoment	4 N.M - på 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

Standarder	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Overflatebeskyttelse	TC
IP-grad	IP65 conforming to 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

Enhetstype 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	940,000 G
Enhetstype 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

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	20
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	22 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	5.443859400811281
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.2016871045964259
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.1636698680907758
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	13.43237847004652
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	2.264643352968399
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	22
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 

EUs RoHS-direktiv	Kompatibel 
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**