

Mer om VBF1GE

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**VBF1GE**

Fra 12 til 175A. Både til bunn- og frontmontasje. Standard 3-polet, men komplett

EI-nummer: 1474783

EAN: 3389110166569



Last ned produktdatablad for VBF1GE 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys VARIO
Kortnavn utstyr	VBF
Applikasjon	Forebyggende vedlikehold
Produkt eller type komponent	Vedlagte skillebryter
Prestasjonsnivå	Høy ytelse
Antall poler	3P
Kontrolltype	Dreihåndtak
Farge på grep	Svart
Farge på frontplate til grep	Svart
Dreihåndtaket låste	1 til 3 hengelåser 4...8 mm

Komplementær

Merking	0 - 1
[Ue] merkespenning	690 V AC
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV
[I _{th}] conventional enclosed thermal current	25 A
[I _e] nominell driftsstrøm	21,8 A (AC-23A) på 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	11 kW på 400V (AC-23) 7,5 kW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I rms)	320 A på 400V AC-21A 320 A på 400V AC-22A 320 A på 400V AC-23A
[I _{cm}] maks nominell slutteevne ved kortslutning	1 kA på 400V på I _{peak}
[I _{cw}] rated short-time withstand Rms current	384 A på 400V 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 kA på 400V - tilhørende sikring 35 A aM 10 kA på 400V - tilhørende sikring 35 A gG
Bryteevne	250 A på 400V (AC-21A) 250 A på 400V (AC-22A) 250 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	100000 sykuser

Elektrisk levetid	100000 sykkuser AC-21 30000 sykkuser DC-1...5
Miljøegenskaper	Standard miljø
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling kabel 10 mm ² - kabel stivhet: solid Skrutilkobling kabel 6 mm ² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylsø
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 60204 IEC 60947-4-1
Protective treatment	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
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	472 g
Forpakning 1 høyde	11,5 cm
Forpakning 1 bredde	14,5 cm
Forpakning 1 lengde	16 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	7
Forpakning 2 vekt	3,77 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetsstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	56
Forpakning 3 vekt	40,636 kg
Forpakning 3 høyde	80 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 cm
Offer Sustainability	

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months