



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
Type arm/stempel	Langt grep
Farge på grep	Svart
Farge på frontplate til grep	Svart
Dreihåndtaket låste	1 to 3 padlocks 4...8 mm

Komplementær

Merking	0 - 1
[Ue] merkespenning	690 V AC
[Uimp] Nominell impuls-spenning	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A
[Ie] nominell driftsstrøm	68,5 A (AC-23A) på 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	37 KW på 400V (AC-23) 30 kW på 400V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I rms)	1250 A på 400V AC-21A 1250 A på 400V AC-22A 1250 A på 400V AC-23A
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	2.8 kA at 400 V at Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	1500 A på 400V 1 s
Rated conditional short-circuit current	10 KA på 400V - tilhørende sikring 125 A aM 10 kA på 400V - tilhørende sikring 125 A gG
Bryteevne	1000 A på 400V (AC-21A) 1000 A på 400V (AC-22A) 1000 A på 400V (AC-23A)
Mekanisk levetid	30000 sykluser
Elektrisk levetid	30000 Sykluser AC-21 30000 sykluser DC-1...5
Miljøegenskaper	Standard miljø
Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling kabel 70 mm ² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse Skrutilkobling kabel 95 mm ² - kabel stivhet: solid
Tiltrekningsmoment	22,6 N.m - på skrutilkobling
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Høyde	280 mm
Bredde	220 mm
Dybde	191 mm
Vekt	2,19 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-4-1 IEC 60204
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

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	3,156 kg
Forpakning 1 høyde	20,5 cm
Forpakning 1 bredde	24,7 cm
Forpakning 1 lengde	30 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	2
Forpakning 2 vekt	6,517 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	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
---------	-----------