



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys Mini-VARIO
Kortnavn utstyr	VCDN
Produkt eller type komponent	Nødstopbryter skille
Prestasjonsnivå	Standard
Antall poler	3P
Kontakttype og sammensetning	3 NO
Type nettverk	AC DC
Kontrolltype	Dreiehåndtak
Type montering av dreiehåndtak	Direkte
Farge på grep	Rød
Farge på frontplate til grep	Gul
Dreiehåndtaket låste	1 til 3 hengelåser 4...8 mm

Komplementær

Merking	0 - 1
Monteringssupport	Håndtak: dør Bytte om: dør
Festemetode	Hull med 22,5 mm for håndtak
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV
[Ith] fri luft termisk strøm	12 A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ie] nominell driftsstrøm	8,1 A (AC-23) på 400V
Nominell forbrukt effekt drift W	3 kW på 230 - 240 V (AC-23A) 4 kW på 400...415 V (AC-23A) 5,5 kW på 500 V (AC-23A) 7,5 kW på 690 V (AC-23A) 1,5 kW på 230 - 240 V (AC-3) 3 kW på 400...415 V (AC-3) 4 kW på 500 V (AC-3) 4 kW på 690 V (AC-3)
Intermitterende driftsklasse	30
Making capacity (I Rms)	120 A på 400V AC-21A 120 A på 400V AC-22A 120 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
Rated conditional short-circuit current	6 kA på 400V - tilhørende sikring 12 A aM 6 kA på 400V - tilhørende sikring 12 A gG
Bryteevne	120 KA på 400V (AC-21A) 120 KA på 400V (AC-22A) 120 kA på 400V (AC-23A)
Sammensetning av enhet	Grep Bryter
Mekanisk levetid	50000 sykluser
Elektrisk levetid	30000 Sykluser DC-1...5 50000 sykluser AC-21

Egnet for isolasjon	Ja
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 4 mm ² - kabel stivhet: fleksibel - med endehylse Hovedstrøm: skrutilkobling kabel 4 mm ² - kabel stivhet: solid
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 0,7 N.m - på skrutilkobling
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Høyde	60 mm
Bredde	60 mm
Vekt	0,177 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3
Produktsertifikater	GL CCC UL CSA
Protective treatment	TC
IP-grad	IP65
Mekanisk robusthet	Vibrasjoner 10...150 Hz (5 gn) i samsvar med IEC 60068-2-6 Støt 11 ms (15 gn) i samsvar med IEC 60068-2-27
Omgivelsestemperatur drift	-20...50 °C
Brannmotstand	960 °C i samsvar med IEC 60695-2-1

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,179 kg
Forpakning 1 høyde	0,850 dm
Forpakning 1 bredde	0,900 dm
Forpakning 1 lengde	1,250 dm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
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.
PVC-fri	Ja

Garantiperiode

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