

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

VLVAW3N03512AB

VarSet orman kompenzacije RE aut. 200kvar xxB 400V 50Hz



Osnovne informacije

Mrežni napon	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
Reaktivna snaga	200 kvar
Način rada	Automatski
Grupa proizvoda	VarSet
Kratko ime uređaja	VarSet automatski
Tip proizvoda ili komponente	Kondenzatorska baterija

Dopunske informacije

Nivo zaprljanosti mreže	Niska zaprljanost
[gh/sn] mera zaprljanosti harmonicima	15...25 %
[THDU] total harmonic distortion of voltage	3...4 %
Snaga po koraku	25 kvar
Sastav stepena	25 + 25 + 3x50
Položaj priključaka	Donji
Tip kontrolera	Varplus Logic VPL6 Modbus
Capacitor technology	VarplusCan
Broj polova	3P
Tolerancija kapacitivnosti	- 5 % do 10 %
[ui] nazivni napon izolacije	690 V
[uimp] nazivni napon impulsa	8 kV
Maksimalni dopustivi napon	1.1 x Un (8 hours over 24 hours) conforming to IEC 60831
[imp] maksimalna stalna struja	Capacitor: 1.8 x In at 480 V conforming to IEC 60831 Battery: 1.43 x In at 400 V conforming to IEC 61439-2 Battery: 1.19 x In at 415 V conforming to IEC 61439-2
Main incomer protection	Bez zaštite
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	30 kA at 1 s (Icw)
Vrsta zaštite stepena	Overload: harmonic control from VarPlus Logic Short-circuit: upstream protection
Dostupnost za operacije	Prednji deo
Boja	Grey (RAL 7035)
Maximum weight	175 kg
Visina	1200 mm
Širina	1000 mm
Dubina	300 mm
Zaštitna oprema	Pomoćni transformator
Interni naponski transformator	400/230 V - 400 VA
Dostupna funkcija	GenSet kontakt podfrekvencije Kontakt alarma

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	IEC 61439-1 IEC 61921 IEC 61439-2
Sertifikacija proizvoda	ASEFA EAC CE
Lokacija za montiranje	U zatvorenom
Ip stepen zaštite	Environment: IP31 Safety: IPxx B
Ik stepen zaštite	IK10
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad	<= 2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-5...45 °C
Prosečna temperatura vazduha u radu	35 °C (annual) 45 °C (over 24 hours)

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	141,000 kg
--------------------	------------

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.