

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

VLVAF6P03522AA

automatic PowerLogic PFC Capacitor bank,
600kvar DR3,8 with incomer CB xxB 400V
50Hz



Osnovne informacije

Mrežni napon	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
Reaktivna snaga	600 kvar
Način rada	Automatski
Grupa proizvoda	PowerLogic
Kratko ime uređaja	automatic capacitor bank with detuned reactor
Tip proizvoda ili komponente	Kondenzatorska baterija

Dopunske informacije

Nivo zaprljanosti mreže	Zaprljanost
[gh/sn] mera zaprljanosti harmonicima	25...50 %
[THDU] total harmonic distorsion of voltage	4...7 %
Faktor podešavanja	3,8
Podešavanje frekvencije	190 Hz
Snaga po koraku	100 kvar
Sastav stepena	6x100
Položaj priključaka	Donji
Tip kontrolera	PowerLogic PFC Controller VPL6
Capacitor technology	PowerLogic PFC Capacitor + Detuned Reactor
Broj polova	3P
Tolerancija kapacitivnosti	- 5 % do 10 %
[ui] nazivni napon izolacije	800 V
[uimp] nazivni napon impulsa	8 kV
Maksimalni dopustivi napon	1.1 x Un (8 časova tokom 24 časa) u skladu sa IEC 60831
[imp] maksimalna stalna struja	Kondenzator: 1.8 x In pri 480 V u skladu sa IEC 60831 Baterija: 1.19 x In pri 400 V u skladu sa IEC 61439-2 Baterija: 1.19 x In pri 415 V u skladu sa IEC 61439-2
Main incomer protection	Zaštitnim prekidačem
Prekidna moć	Icu 50 kA
Tip upravljanja	Zakretna ručica
Vrsta zaštite stepena	Preopterećenje: harmonic control from PowerLogic PFC Controller Kratki spoj: osigurač
Dostupnost za operacije	Prednji deo
Boja	Siva (RAL 7035)
Maximum weight	952 kg
Visina	2200 mm
Širina	800 Mm kondenzator: 600 mm prigušnica:
Dubina	600 mm
Zaštitna oprema	Pomoćni transformator

Interni naponski transformator	400/230 V - 1000 VA
Dostupna funkcija	GenSet kontakt podfrekvencije Kontakt alarma

Okruženje

Standardi	IEC 61439-2 IEC 61921 IEC 61439-1
Sertifikacija proizvoda	ASEFA[RETURN]CE[RETURN]EAC
Lokacija za montiranje	U zatvorenom
Ip stepen zaštite	U odnosu na okruženje: IP31 U odnosu na sigurnost: 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 (godišnje) 45 °C (tokom 24 časa)

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	230,000 cm
Package 1 Width	157,000 cm
Package 1 Length	80,000 cm
Package 1 Weight	703,000 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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.