

Product data sheet

Characteristics

VLVAF6P03522AD

VarSet Auto 600k DR4,2 400V-50 CB



Principal

Tensiune retea	400 V c.a. 50 Hz 415 V c.a. 50 Hz
Putere reactiva nominala	600 kVAR
Mod de operare	Automat
Gama	VarSet
Nume scurt al dispozitivului	VarSet automat cu bobine de acordare
Tip produs sau componenta	Baterie de condensatoare

Suplimentar

Nivel de poluare a rețelei	Poluată
[Gh/Sn] rata poluarii armonice	25...50 %
[THDu] distorsiunea armonica totala de tensiune	4...7 %
Factor de reglare	4,2
Frecventa de acordare	210 Hz
Puterea pe treapta	100 kVAR
Compozitia treptei	6x100
Locul conexiunii	Partea inferioara
Tip controler	Varplus Logic VPL6 Modbus
Tehnologia condensatorului	VarplusCan + detuned reactors
Descriere poli	3P
Toleranta pentru capacitatea electrica	De la - 5% la 10%
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	800 V
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	8 kV
Tensiunea maxima permisa	1.1 x Un (8 ore în 24 de ore) conformitate cu IEC 60831
[Imp] curent permanent maxim	Condensator 1.8 x In la 480 V conformitate cu IEC 60831 Baterie 1.31 x In la 400 V conformitate cu IEC 61439-2 Baterie 1.19 x In la 415 V conformitate cu IEC 61439-2
Protectia principala de sosire	Protectie cu intreruptor
Capacitate de rupere	Icu 50 kA
Tip de control	Maner rotativ
Tip protectie trepte	Suprasarcina control armonice de la VarPlus Logic Scurtcircuit fuzibil
Accesibilitate pentru operare	Frontal
Culoare	Gri (RAL 7035)
Greutatea maxima	952 kg
Inaltime	2200 mm
Latime	Condensator 800 mm Bobina de acordare 600 mm
Adancime	600 mm
Echipament furnizat	Transformator auxiliar
Raport transformator de tensiune intern	400/230 V - 1000 VA
Funcție disponibilă	Contact acoperit GenSet Contact alarma

Mediu

Standarde	IEC 61921 IEC 61439-2 IEC 61439-1
Certificari produs	EAC ASEFA UE
Locul de montare	În interior
Grad de protectie IP	Mediu inconjurator IP31 Siguranta IPxx B
Grad de protectie IK	IK10
Umiditate relativa	0...95 %
Altitudine de functionare	<= 2000 m
Temperatura ambientala de functionare	-5...45 °C
Temperatura ambianta medie de utilizare	35 °C (anual) 45 °C (pentru 24 de ore)

Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	776,0 kg
Înălțimea formei de impachetare 1	230,0 cm
Latimea formei de impachetare 1	80,0 cm
Lungimea formei de impachetare 1	156,0 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	PAL
Numar de unitati in forma de impachetare 2	1
Greutatea formei de impachetare 2	800,0 kg
Înălțimea formei de impachetare 2	230,0 cm
Latimea formei de impachetare 2	80,0 cm
Lungimea formei de impachetare 2	156,0 cm

Sustenabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------