



### 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	3,8
Frecventa de acordare	190 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 1.19 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	Fără protecție
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	35 kA la 1 s (Icw)
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
Adancime	Condensator 800 mm Bobina de acordare 600 mm
Adancime	600 mm
Echiptament furnizat	Transformator auxiliar
Raport transformator de tensiune intern	400/230 V - 1000 VA
Funcție disponibila	Contact alarma Contact acoperit GenSet

## Mediu

Standarde	IEC 61439-1 IEC 61921 IEC 61439-2
Certificari produs	EAC ASEFA CE
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)

## Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	712 kg
Înălțimea formei de impachetare 1	80 cm
Latimea formei de impachetare 1	156 cm
Lungimea formei de impachetare 1	230 cm

## Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul Ambiental Al Produsului</a>
Profil circularitate	<a href="#">Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata</a>
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.

## Contractual warranty

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