



Parametry podstawowe

Napiecie sieci	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz 415 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowa moc bierna	225 kvar
Tryb pracy	Automatyczny
Gama produktów	VarSet
Skrócona nazwa urządzenia	Automatyka VarSet
Typ produktu lub komponentu	Bateria kondensatorów

Parametry uzupełniające

Stan zanieczyszczenia sieci	Niski poziom zanieczyszczenia
[Gh/Sn] współczynnik występowania harmonicznych	15...25 %
[THDU] total harmonic distortion of voltage	3...4 %
Moc na stopień	25 kvar
Skład kroku	25 + 4x50
Lokalizacja połączenia	Spód
Typ sterownika	Varplus Logic VPL6 Modbus
Capacitor technology	VarplusCan
Opis biegunów	3P
Tolerancja pojemności	- 5 % do 10 %
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	690 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Maksymalne dopuszczalne napięcie	1.1 x Un (8 godzin ponad 24 godziny) zgodnie z IEC 60831
[Imp] maksymalny prąd długotrwały	Przełączanie: 1.8 x In w 480 V zgodnie z IEC 60831 Akumulator: 1.43 x In w 400 V zgodnie z IEC 61439-2 Akumulator: 1.19 x In w 415 V zgodnie z IEC 61439-2

Main incomer protection	Bez zabezpieczenia
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	30 kA w 1 s (Icw)
Step protection type	Przeciążenie: harmonic control from VarPlus Logic Zwarcie: upstream protection
Dostępność do działań	Przód
Kolor	Szary (RAL 7035)
Maximum weight	175 kg
Wysokość	1200 mm
Szerokość	1000 mm
Głębokość	300 mm
Osprzęt dostarczany w dostawie	Transformator pomocniczy
Wewnętrzny przekładnik napięciowy	400/230 V - 400 VA
Dostępna funkcja	Styk wyłączania obciążenia agregatu prądotwórczego Styk alarmu

Środowisko pracy

Normy	IEC 61439-2 IEC 61921 IEC 61439-1
Certyfikaty produktu	CE EAC ASEFA
Miejsce montażu	Wewnątrz budynku
Stopień ochrony IP	Środowisko: IP31 Bezpieczeństwo: IPxx B
Stopień ochrony IK	IK10
Wilgotność względna	0...95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...45 °C
Przeciętna temperatura otoczenia dla pracy	35 °C (roczny) 45 °C (ponad 24 godziny)

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	145 kg
Wysokość dla opakowania 1	134 cm
Szerokość dla opakowania 1	80 cm
Długość dla opakowania 1	120 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
------	---

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------