

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Varset Fix bateria kondensatorów 75kvar 7% z wyłącznikiem na zasilaniu 400V 50Hz

VLVFF2P03507AA

Parametry podstawowe

Napiecie sieci	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz 415 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowa moc bierna	75 kvar
Tryb pracy	Stacjonarny
Gama produktów	VarSet
Skrócona nazwa urządzenia	VarSet fixed with detuned reactors
Typ produktu lub komponentu	Bateria kondensatorów

Parametry uzupełniające

Stan zanieczyszczenia sieci	Zanieczyszczenie
[Gh/Sn] współczynnik występowania harmonicznych	25...50 %
[THDU] total harmonic distorsion of voltage	4...7 %
Współczynnik dostrojenia	3,8
Częstotliwość strojenia	190 Hz
Moc na stopień	75 kvar
Skład kroku	75
Lokalizacja połączenia	Spód
Capacitor technology	VarplusCan + dławiki ochronne
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: 1.19 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	Zabezpieczenie wyłącznika
Zdolność wyłączania	Icu 50 kA

Typ sterowania	Pokrętło
Dostępność do działań	Przód
Kolor	Szary (RAL 7035)
Maximum weight	320 kg
Wysokość	1400 mm
Szerokość	800 mm
Głębokość	600 mm
Osprzęt dostarczany w dostawie	Transformator pomocniczy
Wewnętrzny przekładnik napięciowy	400/230 V - 100 VA
Dostępna funkcja	Styk wyłączania obciążenia agregatu prądotwórczego Styk alarmu

Środowisko pracy

Normy	IEC 61439-2 IEC 61921 IEC 61439-1
Certyfikaty produktu	ASEFA CE EAC
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)

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	322,0 kg
Wysokość dla opakowania 1	150 cm
Szerokość dla opakowania 1	80 cm
Długość dla opakowania 1	120 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
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 miesięcy
-----------	-------------