



Hovedkarakteristikk

Nettspenning	400 V - AC at 50 Hz 415 V - AC at 50 Hz
Reaktiv effekt fra	550 kvar
I drift	Automatic
Serie	VarSet
Kortnavn utstyr	VarSet automatic with detuned reactors
Produkt eller komponent type	Capacitor bank

Alternativer

Nettverk forurensningsnivået	Forurenset
[Gh / Sn] harmonisk forurensning hastighet	25...50 %
[THDU] total harmonisk forvrengning	> 4...7 %
Tuning faktor	3.8
Tuning frekvens	190 Hz
Strøm per trinn	50 kvar
Trinn sammensetning	50 + 5x100
Plassering av tilkobling	Bunn
Kontrolleren typen	Varplus Logic VPL6 Modbus
Serie navn	VarplusCan + detuned reactors
Antall poler	3P
Kapacitanstolerans	- 5% til 10%
[Ui] isolasjonsspenning	800 V
[Uimp] Nominell impuls spenning	8 kV
Maximum permissible voltage	1.1 x Un (8 hours over 24 hours) i samsvar med IEC 60831
[Imp] maksimal varig strøm	Capacitor : 1.8 x In på 480 V i samsvar med IEC 60831 Battery : 1.19 x In at 400 V conforming to IEC 61439-2 Battery : 1.19 x In at 415 V conforming to IEC 61439-2
Type vern	Uten vern
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	35 kA på 1 s (Icw)
Step protection type	Overload: harmonic control from VarPlus Logic Short-circuit: fuse
Tilgjengelighet for drift	Front
Farge	RAL 7035 (grey)
Vekt	952 kg
Høyde	2200 mm
Bredde	Capacitor: 800 mm Detuned reactor: 600 mm
Dybde	600 mm
Tilgjengelig utstyr	Hjelpetransformator
Intern spenningstransformator	400/230 V - 1000 VA
Mulige funksjoner	GenSet shedding contact Alarm kontakt

Miljø

standarder	IEC 61921
------------	-----------

	IEC 61439-2 IEC 61439-1
produktsertifikater	ASEFA CE EAC
montasjeplassering	Innendørs
IP-grad	Environment: IP31 Safety: IPxx B
IK beskyttelsesklasse	IK10
relativ fuktighet	0...95 %
operating altitude	<= 2000 m
omgivelsestemperatur drift	-5...45 °C
gjennomsnittlig lufttemperatur for drift	Annual: 35 °C Over 24 hours: 45 °C

Bærekraftig

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 1325 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Tilgjengelig