



Condensatorbank EasyLogic PFC Auto - 600 kVAr - 400 V - 35 kA - niet vervuild net - vloer - onderaansl. + beveiliging

VLVAF5L600A40A

Hoofdkenmerken

netspanning	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
nominaal reactief vermogen	600 kvar
werkingsmodus	Automatisch
gamma	PowerLogic
korte naam apparaat	automatische condensatorbank
type product of component	Condensatorbatterij

Complementaire kenmerken

vervuilingsniveau	Niet-verontreinigd
[Gh/Sn] harmonische vervuilingsgraad	0...15 %
[THDU] totale harmonische spanningsvervorming	0...3 %
vermogen per trap	50 kvar
trapsamenstelling	12x50
aansluitingslocatie	Onder
type regelaar	PowerLogic PFC Controller VPL12
condensatortechnologie	EasyLogic PFC-condensator
beschrijving polen	3P
capaciteitstolerantie	-5% tot 10%
[Uij] nominale isolatiespanning	690 V
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
maximale toelaatbare spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) conform IEC 60831
[Imp] maximale permanente stroom	Batterij: 1.36 x In bij 400 V conform IEC 61439-2 Batterij: 1,19 x In bij 415 V conform IEC 61439-2 Condensator: 1.5 x In bij 480 V conform IEC 60831
bescherming hoofdschakelaar	Beveiliging door vermogenschakelaar
uitschakelvermogen	Icu 35 kA
type bediening	Draaihendel
Omgevingstemperatuur bij opslag	Overbelasting: harmonische besturing via PowerLogic PFC-controller Kortsluiting: hoofdkenmerken beveiligingsschakelaar
toegankelijkheid voor werking	Voorkant
kleur	Grijs (RAL 7035)
maximaal gewicht	340 kg

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

hoogte	2200 mm
breedte	800 mm
diepte	600 mm
meegeleverde apparatuur	Hulptransformator
interne spanningstransformator	400/230 V - 630 VA
functie beschikbaar	Alarmcontact Ontlastingsklemmen generator modus

Omgeving

normen	IEC 61921 IEC 61439-2 IEC 61439-1
productcertificeringen	CE EAC ASEFA
montagelocatie	Binnen
IP-beschermingsgraad	Milieu: IP31
IK-beschermingsgraad	IK10
relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
werkingshoogte	<= 2000 m
omgevingstemperatuur bij werking	-5...45 °C
gemiddelde omgevingstemperatuur voor werking	35 °C (jaarlijks) 45 °C (gedurende 24 uren)

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	80,0 cm
Package 1 Width	120,0 cm
Package 1 Length	231,0 cm
Package 1 Weight	324,0 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Milieurapportage

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)



Energie-efficiëntie

Productbijdragevermeden

Yes

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel

[Informatie over einde levensduur](#)

WEEE



Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden

Terugname

No