



Condensatorbank PowerLogic PFC Auto - 37,5 kVAr - 400 V - 35 kA - weinig vervuild net - wand - bovenaansl. + beveiliging

VLVAW1N03528AK

Hoofdkenmerken

netspanning	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
nominaal reactief vermogen	37,5 kvar
werkingsmodus	Automatisch
gamma	PowerLogic
korte naam apparaat	automatische condensatorbank
type product of component	Condensatorbatterij

Complementaire kenmerken

vervuilingsniveau	Beperkt vervuilend
[Gh/Sn] harmonische vervuilingsgraad	15...25 %
[THDU] totale harmonische spanningsvervorming	3...4 %
vermogen per trap	6,25 kvar
trapsamenstelling	2x6,25 + 12,5 + 25
aansluitingslocatie	Bovenkant
type regelaar	PowerLogic PFC Controller VPL6
condensatortechnologie	PowerLogic PFC-condensator
beschrijving polen	3P
capaciteitstolerantie	-5% tot 10%
[Uij] nominale isolatiespanning	690 V
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV
maximale toelaatbare spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) conform IEC 60831
[Imp] maximale permanente stroom	Condensator: 1,8 x In bij 480 V conform IEC 60831 Batterij: 1,43 x In bij 400 V conform IEC 61439-2 Batterij: 1,19 x In bij 415 V conform IEC 61439-2
bescherming hoofdschakelaar	Beveiliging door vermogenschakelaar
uitschakelvermogen	Icu 35 kA
Omgevingstemperatuur bij opslag	Overbelasting: harmonische besturing via PowerLogic PFC-controller Kortsluiting: hoofdkenmerken beveiligingsschakelaar
toegankelijkheid voor werking	Voorkant
kleur	Grijs (RAL 7035)
maximaal gewicht	73 kg
hoogte	700 mm

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

breedte	600 mm
diepte	300 mm
meegeleverde apparatuur	Hulptransformator
interne spanningstransformator	400/230 V - 100 VA
functie beschikbaar	Ontlastingsklemmen generator modus Alarmcontact

Omgeving

normen	IEC 61439-2 IEC 61921 IEC 61439-1
productcertificeringen	ASEFA EAC CE
montagelocatie	Binnen
IP-beschermingsgraad	Milieu: IP31 Veiligheid: IPxx B
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	87,0 cm
Package 1 Width	80,0 cm
Package 1 Length	120,0 cm
Package 1 Weight	73,0 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-richtlijn EU

In overeenstemming met vrijstellingen

REACH-regeling

[REACH-verklaring](#)

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)

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