

# Productinformatieblad

Specificaties



## VarSet capacitor bank Auto 275kvar xxB 400V 50Hz

VLVAW3N03515AB

EAN Code: 3606480594373

**Prijs: 7.272,00 EUR**

### Hoofd

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| netwerkspanning                   | 400 V AC 50 Hz<br>415 V AC 50 Hz |
| nominale waarde reactief vermogen | 275 kvar                         |
| werkingsmodus                     | Automatisch                      |
| range                             | PowerLogic                       |
| device short name                 | automatische condensatorbank     |
| product or component type         | Condensatorbatterij              |

### Complementair

|   |   |
|---|---|
| niveau netwerkvervuiling                      | Beperkt vervuilend  |
| [Gh/Sn] harmonische vervuilingsgraad          | 15...25 %   |
| [THDU] totale harmonische spanningsvervorming | 3...4 %   |
| vermogen per stap                             | 25 kvar   |
| type trapbeveiliging                          | 25 + 5x50   |
| location of connection                        | Onderzijde  |
| Type bedieningsknop                           | PowerLogic PFC Controller VPL6  |
| condensatortechnologie                        | PowerLogic PFC-condensator  |
| poles description                             | 3P  |
| capaciteitstolerantie                         | - 5% tot 10%  |
| [Ui] rated insulation voltage                 | 690 V   |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage        | 8 kV  |
| maximaal toegelaten spanning                  | 1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) conform aan IEC 60831   |
| [Imp] maximale permanente stroom              | Condensatoren: 1,8 x In bij 480 V conform aan IEC 60831<br>Batterij: 1,43 x In bij 400 V conform aan IEC 61439-2<br>Batterij: 1,19 x In bij 415 V conform aan IEC 61439-2 |
| bescherming hoofdschakelaar                   | Zonder beveiliging  |
| lcw korte duurstroom                          | 30 kA bij 1 s (lcw)   |
| Type bescherming stap                         | Overbelasting: harmonische besturing via PowerLogic PFC-controller<br>Kortsluiting: stroomopwaartse beveiliging   |
| toegankelijkheid voor bediening               | Voorkant  |
| colour  | Grijs (RAL 7035)  |
| maximaal gewicht                              | 175 kg  |
| height  | 1200 mm   |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

|   |  |
|---|--|
| breedte                                   | 1000 mm  |
| depth                                     | 300 mm   |
| voorzien <u>e</u> uitrusting              | Hulptransformator                                  |
| verhouding interne spanningstransformator | 400/230 V - 400 VA                                 |
| beschikbarefunctie                        | Ontlastingsklemmen generator modus<br>Alarmcontact |

## Omgeving

|  |  |
|--|--|
| standards                                    | IEC 61921<br>IEC 61439-2<br>IEC 61439-1        |
| product certifications                       | CE<br>ASEFA<br>EAC                             |
| montagezone                                  | Binnenshuis                                    |
| IP beschermingsgraad                         | Omgeving: IP31<br>Veiligheid: IPxx B           |
| IK-beschermingsgraad                         | IK10   |
| relative humidity                            | 0...95 %                                       |
| operating altitude                           | <= 2000 m                                      |
| ambient air temperature for operation        | -5...45 °C                                     |
| gemiddelde omgevingstemperatuur voor werking | 35 °C (jaarlijks)<br>45 °C (gedurende 24 uren) |

## Verpakkingseenheid

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE      |
| Number of Units in Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 134,0 cm |
| Package 1 Width              | 80,0 cm  |
| Package 1 Length             | 120,0 cm |
| Package 1 Weight             | 154,0 kg |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

## 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? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 21594

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

EU-richtlijn RoHS Voldoet niet

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

#### Energie-efficiëntie

Productbijdragevermeden Yes

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.