

Productinformatieblad

Specificaties



VarSet capacitor bank Auto 250kvar DR4,2 with incomer CB xxB 400V 50Hz

VLVA3P03514AD

EAN Code: 3606489476809

Prijs: 15.220,00 EUR

Hoofd

| | |
|-----------------------------------|--|
| netwerkspanning | 400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz |
| nominale waarde reactief vermogen | 250 kvar |
| werkingsmodus | Automatisch |
| range | PowerLogic |
| device short name | automatische condensatorbank met antiharmonische spoel |
| product or component type | Condensatorbatterij |

Complementair

| | |
|---|---|
| niveau netwerkvervuiling | Verontreinigd |
| [Gh/Sn] harmonische vervuilingsgraad | 25...50 % |
| [THDU] totale harmonische spanningsvervorming | 4...7 % |
| volgorde afstemming | 4,2 |
| afstemfrequentie | 210 Hz |
| vermogen per stap | 50 kvar |
| type trapbeveiliging | 50 + 2x100 |
| location of connection | Onderzijde |
| Type bedieningsknop | PowerLogic PFC Controller VPL6 |
| condensatortechnologie | PowerLogic PFC-condensator + Afstemspoel |
| poles description | 3P |
| capaciteitstolerantie | - 5% tot 10% |
| [Ui] rated insulation voltage | 800 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 Batterij: 1,31 x In bij 400 V conform aan IEC 61439-2 Batterij: 1,19 x In bij 415 V conform aan IEC 61439-2 |
| bescherming hoofdschakelaar | Bescherming stroomonderbreker |
| uitschakelvermogen | Icu 50 kA |
| control type | Rotatiehendel |
| Type bescherming stap | Overbelasting: harmonische besturing via PowerLogic PFC-controller Kortsluiting: zekering |

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

| | |
|---|--|
| toegankelijkheid voor bediening | Voorkant |
| colour | Grijs (RAL 7035) |
| maximaal gewicht | 400 kg |
| height | 2000 mm |
| breedte | 800 mm |
| depth | 600 mm |
| voorzien uitrusting | Hulptransformator |
| verhouding interne spanningstransformator | 400/230 V - 630 VA |
| beschikbarefunctie | Ontlastingsklemmen generator modus Alarmcontact |

Omgeving

| | |
|--|--|
| standards | IEC 61439-1 IEC 61921 IEC 61439-2 |
| product certifications | ASEFA EAC CE |
| montagezone | Binnenshuis |
| IP beschermingsgraad | Omgeving: IP31 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) 45 °C (gedurende 24 uren) |

Verpakkingseenheid

| | |
|------------------------------|----------|
| 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 | 210,0 cm |
| Package 1 Weight | 322,0 kg |

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 36678

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.