

Productinformatieblad

Specificaties



Capacitor Bank VarSet Easy 82,5K CB Auto

VLVAW1L082A40A

EAN Code: 3606480732546

Prijs: 3.819,00 EUR

Hoofd

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| netwerkspanning | 400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz |
| nominale waarde reactief vermogen | 82,5 kvar |
| werkingsmodus | Automatisch |
| range | PowerLogic |
| device short name | automatische condensatorbank |
| product of component type | Condensatorbatterij |

Complementair

| | |
|---|---|
| niveau netwerkvervuiling | Niet-verontreinigd |
| [Gh/Sn] harmonische vervuilinggraad | 0...15 % |
| [THDU] totale harmonische spanningsvervorming | 0...3 % |
| vermogen per stap | 7,5 kvar |
| type trapbeveiliging | 7,5 + 15 + 2x30 |
| location of connection | Bovenzijde |
| Type bedieningsknop | PowerLogic PFC Controller VPL6 |
| condensatortechnologie | EasyLogic PFC-condensator |
| poles description | 3P |
| capaciteitstolerantie | - 5% tot 10% |
| [Ui] rated insulation voltage | 690 V |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 6 kV |
| maximaal toegelaten spanning | 1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) In overeenstemming met IEC 60831 |
| [Imp] maximale permanente stroom | Batterij: 1,36 x In om 400 V In overeenstemming met IEC 61439-2 Batterij: 1,19 x In om 415 V In overeenstemming met IEC 61439-2 Condensatoren: 1,5 x In om 480 V In overeenstemming met IEC 60831 |
| bescherming hoofdschakelaar | Bescherming stroomonderbreker |
| uitschakelvermogen | Icu 35 kA |
| Type bescherming stap | Overbelasting: harmonische besturing via PowerLogic PFC-controller Kortsluiting: hoofdkenmerken stroomonderbreker |
| toegankelijkheid voor bediening | Voorkant |
| kleur | Grijs (RAL 7035) |
| maximaal gewicht | 73 kg |
| hoogte | 800 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 | 600 mm |
| diepte | 250 mm |
| toebehoren | Hulptransformator |
| verhouding interne spanningstransformator | 400/230 V - 160 VA |
| beschikbarefunctie | Ontlastingsklemmen generator modus Alarmcontact |

Omgeving

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

Verpakkingseenheid

| | |
|---------------------------------|---------|
| Eenheidstype van verpakking 1 | PCE |
| Aantal eenheden in verpakking 1 | 1 |
| verpakking 1 hoogte | 97,0 cm |
| verpakking 1 breedte | 60,0 cm |
| verpakking 1 lengte | 80,0 cm |
| verpakking_1_gewicht | 66,0 kg |

contractuele waarborg

| | |
|-----------------------|----|
| Garantie (in maanden) | 18 |
|-----------------------|----|

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 | 6 581 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3] | 374 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4] | 82 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5] | 31 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6] | 5 987 kg CO2 eq. |
| Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4] | 108 kg CO2 eq. |
| Milieu Profiel | Milieuprofiel van het product |

Use Better

Materialen en verpakking

| | |
|--------------------------------|--|
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja |
| Verpakkingen zonder kunststof | Ja |
| RoHS-richtlijn van de EU | Conform door vrijstelling |
| REACH-verordening | Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde |

Energie-efficiëntie

| | |
|-------------------------|----|
| Productbijdragevermeden | Ja |
|-------------------------|----|

Use Longer

Levensduurverlenging

| | |
|-----------|-----|
| Reparatie | Nee |
|-----------|-----|

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

| | |
|--|---|
| Percentage mogelijke recycleerbaarheid | 84 |
| Circulair Profiel | Informatie over einde levensduur |
| Terugname | Ja |
| WEEE-label |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |