

Productinformatieblad

Specificaties



VarSet Fix capacitor bank 50kvar DR3,8 400V 50Hz

VLVFF2P03506AB

EAN Code: 3606489476373

Prijs: 5.863,00 EUR

Hoofd

netwerkspanning	400 V AC 50 Hz 415 V AC 50 Hz
nominale waarde reactief vermogen	50 kvar
werkingsmodus	Vast
range	PowerLogic
device short name	vaste condensatorbank met afstemspoel
product or component type	Condensatorbatterij

Complementair

niveau netwerkvervuiling	Verontreinigd
[Gh/Sn] harmonische vervuilingsgraad	25...50 %
[THDU] totale harmonische spanningsvervorming	4...7 %
volgorde afstemming	3,8
afstemfrequentie	190 Hz
vermogen per stap	50 kvar
type trapbeveiliging	50
location of connection	Onderzijde
condensatortechnologie	PowerLogic PFC-condensator + Afstemspoel
poles description	3P
capaciteitstolerantie	- 5% tot 10%
Ui nominale isolatiespanning	690 V
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren) In overeenstemming met IEC 60831
[Imp] maximale permanente stroom	Condensatoren: 1,8 x In om 480 V In overeenstemming met IEC 60831 Batterij: 1,19 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
bescherming hoofdschakelaar	Zonder beveiliging
lcw korte duurstroom	35 kA om 1 s (lcw)
toegankelijkheid voor bediening	Voorkant
colour	Grijs (RAL 7035)
maximaal gewicht	320 kg
height	1400 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	800 mm
depth	600 mm
voorzien <u>e</u> uitrusting	Hulptransformator
verhouding interne spanningstransformator	400/230 V - 100 VA
beschikbarefunctie	Alarmcontact Ontlastingsklemmen generator modus

Omgeving

standards	IEC 61439-2 IEC 61439-1 IEC 61921
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 cm
Package 1 Width	120 cm
Package 1 Length	150 cm
Package 1 Weight	322 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 15286

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 aan vrijstellingen

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Energie-efficiëntie

Productbijdragevermeden Yes

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

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.