

Productinformatieblad

Specificaties



VarPlus Can HDuty Capacitor - 17/20.4 kvar - 480 V - 50/60Hz

BLRCH170A204B48

EAN Code: 3606485255842

Prijs: 102,80 EUR

Hoofd

range	PowerLogic
range of product	PowerLogic
product or component type	Condensator voor zwaar gebruik
product name	PowerLogic PFC-condensator
network frequency	50/60 Hz
naam serie	Zwaar
harmonische inhoud netwerk	<= 20%
Elektrische parameters	17 kvar 480 V 50 Hz 20,4 kvar 480 V 60 Hz
maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren)
continue overstroomcapaciteit	1,8 x In
nominale spanning	480 V AC 50/60 Hz

Complementair

Diëlektrische verliezen	< 0,2 W/kVAr
vermogensverliezen	< 0,5 W/kVAr
capaciteitstolerantie	- 5% tot 10%
spanningstest	2.15 Un AC tussen klemmen voor 10 s <= 660 V - 3 kV AC tussen klem en container voor 10 s >= 660 V - 6 kV AC tussen klem en container voor 10 s
Ingangsspanning	250 x In
Maximale schakeloperatie per jaar	7000
levensduur in uren	130000 h
Diëlektrisch materiaal	Gemetalliseerde polypropyleenfilm met Zn/Al-legering, speciale resistiviteit & profiel, speciale rand (golfafsnijding)
impregniatiemateriaal	Niet-PCB droge PUR-hars Bioafbreekbaar
installatietype	Installatie binnenshuis
aansluitingen - aansluitklemmen	ClampTite klem
mounting mode	Recht/horizontaal
diameter	90 mm
height	242 mm
net weight	1,6 kg

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

Omgeving

standards	IEC 60831-2 IEC 60831-1
IP beschermingsgraad	IP20
operating altitude	2000 m
temperatuurklasse	D
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-25...55 °C
relative humidity	95 %

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,000 cm
Package 1 Width	11,500 cm
Package 1 Length	28,500 cm
Package 1 Weight	1,781 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,300 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 32

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

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.