

Productinformatieblad

Specificaties



EasyCan Capacitor - 2.5/3 kvar - 400 V - 50/60Hz

BLRCS025A030B40

EAN Code: 3606485253251

Prijs: 46,65 EUR

Hoofd

range	EasyLogic
product of component type	Condensator voor standaardgebruik
productnaam	EasyLogic PFC-condensator
netwerk frequentie	50/60 Hz
naam serie	EasyLogic PFC-condensator
harmonische inhoud netwerk	$\leq 10\%$
Elektrische parameters	2,3 kvar 380 V 50 Hz 2,7 kvar 380 V 60 Hz 2,5 kvar 400 V 50 Hz 3 kvar 400 V 60 Hz 2,7 kvar 415 V 50 Hz 3,2 kvar 415 V 60 Hz
maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren)
continue overstroomcapaciteit	1,5 x In
nominale spanning	380...415 V AC 50/60 Hz

Complementair

Diëlektrische verliezen	$< 0,2 \text{ W/kVAr}$
vermogensverliezen	$< 0,5 \text{ W/kVAr}$
capaciteitstolerantie	- 5% tot 10%
spanningstest	2.15 Un AC tussen klemmen voor 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV AC}$ tussen klem en container voor 10 s $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV AC}$ tussen klem en container voor 10 s
Ingangsspanning	200 x In
Maximale schakeloperatie per jaar	5000
levensduur in uren	100000 h
Diëlektrisch materiaal	Gemetalliseerde polypropyleenfilm met Zn/Al-legering,
impregneringsmateriaal	Niet-PCB zachte PUR-hars Bioafbreekbaar
installatietype	Installatie binnenshuis
aansluitingen - aansluitklemmen	Dubbele Faston klem
mounting mode	Verticaal
diameter	50 mm
hoogte	245 mm
gewicht product	0,7 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

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	12,000 cm
verpakking 1 breedte	12,500 cm
verpakking 1 lengte	28,500 cm
verpakking_1_gewicht	713,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S04
Aantal eenheden in verpakking 2	15
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	40,000 cm
verpakking 2 lengte	60,000 cm
verpakking 2 gewicht	11,679 kg

contractuele waarborg

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

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	49 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	8 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	38 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	2 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
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Energie-efficiëntie

Productbijdragevermeden	Ja
-------------------------	----

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	6
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.