



Hoofd

Product or component type	Condensator voor standaardgebruik
Network frequency	50/60 Hz
Naam serie	EasyLogic PFC-condensator
Harmonische inhoud netwerk	<= 10%
Elektrische parameters	4,2 Kvar 480 V 50 Hz 5 kvar 480 V 60 Hz
Maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren)
Continue overstroomcapaciteit	1,5 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	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
Height	245 mm
Net weight	0,7 kg

Omgeving

Standards	IEC 60831-1 IEC 60831-2
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	20,0 cm
Package 1 Width	5,0 cm
Package 1 Length	5,0 cm
Package 1 Weight	700,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet EU-verklaring RoHS
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------