# BLRCS010A012B40

Standardkondensator, EasyLogic PFC SD, 1/1,2kvar, 400V, 50/60Hz





### Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Standardbetriebskondensator
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Name der Reihe	EasyLogic PFC-Kondensator
Oberschwingungsgehalt im Netz	<= 10 %
Elektrische Parameter	0,9 Kvar 380 V 50 Hz 1,1 Kvar 380 V 60 Hz 1 Kvar 400 V 50 Hz 1,2 Kvar 400 V 60 Hz 1,1 Kvar 415 V 50 Hz 1,3 kvar 415 V 60 Hz
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un (8 Stunden über 24 Stunden)
Dauerüberstromfestigkeit	1,5 x ln
Bemessungsspannung	380415 V AC 50/60 Hz

### Zusatzmerkmale

Dielektrische Verluste	< 0,2 W/kvar
Leistungsverluste	< 0,5 W/kVAr
Kondensator-Toleranz	-5 % bis 10 %
Spannungsprüfung	2,15 x Un AC zwischen den Klemmen für 10 s <= 660 V - 3 kV AC zwischen Klemme und Behälter für 10 s >= 660 V - 6 kV AC zwischen Klemme und Behälter für 10 s
Einschaltstrom	200 x ln
Max. Schaltvorgang pro Jahr	5000
Lebensdauer in Stunden	100000 h
Dielektrisches Material	Metallisierte Polypropylenfolie mit Zn/Al-Legierung,
Imprägnierungsmaterial	Nicht-PCB weiches PUR-Harz Biologisch abbaubar
Installationstyp	Innenmontage
Anschlüsse - Klemmen	Doppelte Faston-Klemme
Montagemodus	Vertikal
Durchmesser	63 mm
Höhe	140 mm
Produktgewicht	0,5 kg

### Montage

Normen	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Schutzart (IP)	IP20
Betriebshöhe	2.000 m
Temperaturklasse	D
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2555 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 %

# Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	28,5 cm
VPE 1 Breite	27,3 cm
VPE 1 Länge	37,4 cm
VPE 1 Gewicht	500 g

# Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<b>₫</b> Ja
Umweltproduktdeklaration	<sup>™</sup> Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	<sup>™</sup> Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

### Vertragliche Gewährleistung

Corontio 19 months		
Carantia 10 months		
	Carantia	18 months
Garantie 18 months	Garantie	10 111011(115