



Hauptmerkmale

Produktserie	EasyCan
Produkt oder Komponententyp	Standard duty capacitor
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Name der Reihe	EasyCan
Netzwerk-Oberschwingungsanteil	<= 10 %
Elektrische Parameter	6,7 Kvar 480 V 50 Hz 8 kvar 480 V 60 Hz
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un (8 Stunden in 24 Stunden)
Kontinuierliche Überstromkapazität	1,5 x In
Nennspannung	480 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 Un AC zwischen den Anschlüssen für 10 s <= 660 V - 3 kV AC zwischen Anschluss und Gehäuse für 10 s >= 660 V - 6 kV AC zwischen Anschluss und Gehäuse für 10 s
Einschaltstrom	200 x In
Maximaler Schaltvorgang pro Jahr	5000
Lebensdauer in Stunden	100000 h
Dielektrisches Material	Metallisierte Polypropylenfolie mit Zn/Al-Legierung,
Imprägnierungsmaterial	Non-PCB soft PUR resin Biodegradable
Installationstyp	Innenmontage
Anschlüsse - Klemmen	Doppelte Faston-Klemme
Montagevariante	Vertikal
Durchmesser	63 mm
Höhe	245 mm
Produktgewicht	0,9 kg

Montage

Normen	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Schutzart (IP)	IP20
Aufstellungshöhe	2000 m
Temperaturklasse	D
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Relative Feuchtigkeit	95 %

Packing Units

Verpackungsgewicht (Lbs)	0,900 kg
Höhe VPE1	2,850 dm
Breite VPE1	2,730 dm
Länge VPE1	3,740 dm

Offer Sustainability

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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