



Kondensator - Varplus2 - 600/690V 50/60 Hz gering oberschwingungsbel. Netz

51363

EAN Code: 3303430513636

! Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Varplus ²
Kurzbezeichnung Des Geräts	Kondensator
Produkt- Oder Komponententyp	Kondensatoren
Netzwerkfrequenz	50 Hz 60 Hz
Kondensatortechnologie	Kondensator 3P
Blindleistungsangabe	15 kvar für 600 V AC 60 Hz leicht belastet 15 kvar für 600 V AC 60 Hz verschmutzt 16,6 kvar für 690 V AC 50 Hz leicht belastet
Netzspannung	600 V AC 60 Hz 690 V AC 50 Hz
Netzverunreinigungsgrad	Verschmutzt (15...25 %) bei 600 V 60 Hz Leicht belastet (0...15 %) bei 600 V 60 Hz Leicht belastet (0...15 %) bei 690 V 50 Hz

Zusatzmerkmale

Kondensatorschutz	Starkstrom-Fehlerschutz durch HRC-Kassette Schwachstrom-Fehlerschutz durch Kombination des internen Einzelphasen- Überstromschutzes mit der HRC-Sicher
Kondensatorspannung	690 V AC, 50 Hz 690 V AC, 60 Hz
Leistungsverluste	< 0,5 W/kVAr einschließlich Entladungswiderstände
Kondensator-Toleranz	-5 % bis 10 %
Bemessungskurzzeit- Überschlagsspannung	4 kV 50 Hz 1 Minute 4 kV 60 Hz 1 Minute
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	15 kV 1,2/50 µs
Spannungsprüfung	2,15 x Un (10 s)
[Ures] Restspannung	50 V 1 Minute mit internen Entladungswiderständen
Max. Zulässige Spannung	1,1 x Un (8 Stunden über 24 Stunden) entspricht IEC 60831
[Imp] Max. Dauerstrom	1,3 x I1 permanent entspricht IEC 60831
Installationstyp	Innenmontage
Farbcode	Sockel: RAL 7030 Abdeckung: RAL 7030 Elemente: RAL 9005
Anschlüsse - Klemmen	M8 Stangen3 Kabel(n)
Erdungskreis	Nicht erforderlich

Höhe	229,5 mm
Breite	220,5 mm
Tiefe	97 mm
Produktgewicht	2,1 kg

Montage

Normen	UL 810 IEC 60831-2 IEC 60831-1 CSA C22.2
Produktzertifizierungen	CSA UL
Schutzart (Ip)	IP00 ohne Deckel IP20 mit Abdeckung IP42 mit Abdeckung und Kabeltüllen
Temperaturklasse	D
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-25...55 °C
Durchschnittliche Umgebungslufttemperatur Für Den Betrieb	35°C (Durchschnitt über 1 Jahr) 45°C (Durchschnitt über 24 Stunden)

Vertragliche Gewährleistung

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