

## Teknik Özellikler

Özellikler		
Inrush akımı	$I_s$	200 x $I_R$ ye kadar
Frekans	f	50 Hz
Kapasitans toleransı	%	-5% / +10%
Aşırı akım	$I_{max}$	1,3 x $I_R$ ye kadar (harmoniklerin, alırı gerilmin ve kapasitansın bütün etkileri dahil)
Kayıplar:		
- Dielektrik,	W/kVAr	< 0.2 W/kVAr
- Toplam		< 0.45 W/kVAr (deşarj rezistörü olmadan)
Aşırı gerilim	$V_{MAX}$	$V_R + 10%$ (günlük 8 saate kadar) / $V_R + 15%$ (günlük 30 dakikaya kadar) $V_R + 20%$ (günlük 5 dakikaya kadar) / $V_R + 30%$ (günlük 1 dakikaya kadar)
Test gerilimi, klemens / klemens	V	2,15 x $V_R$ AC, 2 saniye
Test gerilimi, klemens / gövde	V	3000 V AC, 10 saniye
Tasarım ömrü	Saat	135.000 saate kadar
Açma kapama işlem sayısı		IEC 60831-1+2 ye göre senelik maks. 5000 açma kapama işlemi
Ortam Sıcaklığı	°C	maks. sıcaklık 55 °C min. sıcaklık -25 °C
Soğutma		Doğal veya fan soğutmalı
Nemlilik	%	maks. 95%
Rakım	m	Deniz seviyesinden maks. 2000m yüksekte
Standart		IEC 60831-1+2
Deşarj rezistörü		3 dakika içinde 75V