

خازن خشک خود ترمیمی تک فاز Type MKP / / 1PH

ولتاژ نامی	: ۲۰۰ الی ۶۶۰ وات
فرکانس نامی	: ۵۰ هرتز
قدرت نامی	: ۱۰ الی ۲۰۰ کیلو وار
دی الکتریک	: فیلم پلی پرو پیلن متالیزه (خودترمیم)
دمای کارکرد	: ۴۰- تا ۵۵+ درجه سانتیگراد
تولرانس ظرفیت	: ± ۵٪
تلفات	: کمتر از ۰/۵ وات در کیلو وار
ولتاژ تست (بین قطبها)	: ۲ برابر ولتاژ نامی به مدت ۱۰ ثانیه
تست ایزولاسیون	: ۳ کیلو ولت به مدت ۱۰ ثانیه
حداکثر ولتاژ کار	: ۱/۱ ولتاژ نامی
حداکثر جریان مجاز	: ۱/۷ برابر جریان نامی
ایمنی	: فیوز داخلی برای هر المنت
بدنه	: حفاظت اضافه ولتاژ گذرا (خود ترمیم) ورق فولادی با پوشش رنگ اپوکسی کوره ای
استاندارد	: IEC60831-1/2 & EN60831-1/2

خازن خشک خود ترمیمی سه فاز Type MKP 400/ Kvar/ 3PHD

ولتاژ نامی	: ۴۰۰ ولت و در صورت سفارش با ولتاژ بالاتر
فرکانس نامی	: ۵۰ هرتز
قدرت نامی	: ۱۰ الی ۶۰ کیلو وار
دی الکتریک	: فیلم پلی پرو پیلن متالیزه (خودترمیم)
دمای کارکرد	: ۴۰- تا ۵۵+ درجه سانتیگراد
تولرانس ظرفیت	: ± ۵٪
تلفات	: کمتر از ۰/۵ وات در کیلو وار
ولتاژ تست (بین قطبها)	: ۲ برابر ولتاژ نامی به مدت ۱۰ ثانیه
تست ایزولاسیون	: ۳ کیلو ولت به مدت ۱۰ ثانیه
حداکثر ولتاژ کار	: ۱/۱ ولتاژ نامی
حداکثر جریان مجاز	: ۱/۷ برابر جریان نامی
مقاومت تخلیه	: دارد
ایمنی	: فیوز داخلی برای هر المنت حفاظت اضافه ولتاژ گذرا (خود ترمیم)
بدنه	: ورق فولادی با پوشش رنگ اپوکسی کوره ای
ترمینال	: 3 X M 10
استاندارد	: IEC60831-1/2 & EN60831-1/2



مشخصات فنی خازنهای خشک خود ترمیم

۴۰۰ ولت با فرکانس ۵۰ هرتز

ابعاد WxDxH(mm)	جریان نامی (A)	ظرفیت (µf)	قدرت (Kvar)
۲۲۰×۱۰۰×۳۵۰	۱۴/۴۵	۳×۶۶/۳	۱۰
۳۵۰×۱۰۰×۲۲۰	۲۱/۷	۳×۹۹/۵	۱۵
۳۵۰×۱۰۰×۲۲۰	۲۸/۹	۳×۱۳۲/۶	۲۰
۳۵۰×۱۰۰×۳۰۰	۳۶/۱	۳×۱۶۵/۸	۲۵
۳۵۰×۱۰۰×۳۰۰	۴۳/۳	۳×۱۹۸/۹	۳۰
۳۵۰×۱۰۰×۴۵۰	۵۷/۷	۳×۲۶۵/۳	۴۰
۳۵۰×۱۰۰×۴۵۰	۷۲/۲	۳×۳۳۱/۶	۵۰
۳۵۰×۱۰۰×۵۲۰	۸۶/۷	۳×۳۹۷/۹	۶۰

PARS CAPACITORS MANUFACTURE (s.s.k) POWER FACTOR CORRECTION CAPACITORS

POWER FACTOR CORRECTION CAPACITORS Three Phase (Self Healing) TYPE MKP 400 / Kvar / 3PHD

Rated voltage	: 400 V and more on request
Rated frequency	: 50 Hz
Rated output	: 10 up to 60 Kvar
Dielectric	: Metallized P.P Film (Self Healing)
Ambient temp	: -40/D (Max.55°C)
Capacitance tolerance	: ±5%
Losses	: <0.5 W/ Kvar
Voltage test(Terminals)	: 2 Un AC 10 sec
Voltage test(Terminals/Container)	: 3 KV for 10 sec
Max. operating voltage	: 1.1 Un
Max. permissible current	: 1.7 In
Discharge resistor	: Included
Safety factor	: Internal Fuse for each element Self Healing
Case	: Steel Sheet with hot epoxy coating
Terminals	: 3 X M 10
Standards	: IEC60831-1/2 & EN60831-1/2

POWER FACTOR CORRECTION CAPACITORS Single Phase (Self Healing) TYPE MKP / / 1PH

Rated voltage	: 400 V and more on request
Rated frequency	: 50 Hz
Rated output	: 10 up to 60 Kvar
Dielectric	: Metallized P.P Film (Self Healing)
Ambient temp	: -40/D (Max.55°C)
Capacitance tolerance	: ±5%
Losses	: <0.5 W/ Kvar
Voltage test(Terminals)	: 2 Un AC 10 sec
Voltage test(Terminals/Container)	: 3 KV for 10 sec
Max. operating voltage	: 1.1 Un
Max. permissible current	: 1.7 In
Safety factor	: Internal Fuse for each element Self Healing
Case	: Steel Sheet with hot epoxy coating
Standards	: IEC60831-1/2 & EN60831-1/2

Technical characteristics of Dry capacitors 400 V / 50 HZ Self - Healing

Q(Kvar)	C (µf)	In (A)	Dimensions WxDxH(mm)
10	3 x 66.3	14/45	350 x100x220
15	3 x 99.5	21/7	350 x100x220
20	3 x 132.6	28/9	350 x100x220
25	3 x 165.8	36/1	350 x100x300
30	3 x 198.9	43/3	350 x100x300
40	3 x 265.3	57/7	350 x100x450
50	3 x 331.6	72/2	350 x100x450
60	3 x 397.9	86/7	350 x100x520

