

گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشار ضعیف SM40

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
Sm40	1750 V	40 mm	43 mm	زرد	5000 V	15 kV	مثبت
Sm40	1750 V	40 mm	43 mm	زرد	5000 V	15 kV	مثبت
Sm40	1750 V	40 mm	43 mm	زرد	5000 V	14 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تایید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش
احمد رضائی




گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشارضعیف SM35

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
Sm35	1600 V	35 mm	38 mm	آبی	4000 V	13 kV	مثبت
Sm35	1600 V	35 mm	38 mm	آبی	4000 V	13.5 kV	مثبت
Sm35	1600 V	35 mm	38 mm	آبی	4000 V	13 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی



گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشارضعیف SM30

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند الکتریک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
Sm30	1600 V	30 mm	32 mm	زرد	4000 V	13 kV	مثبت
Sm30	1600 V	30 mm	32 mm	زرد	4000 V	12 kV	مثبت
Sm30	1600 V	30 mm	32 mm	زرد	4000 V	12 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.



کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی

گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی سه فاز شینه ای فشار ضعیف SE4/20

نوع مقره: سه فاز شینه ای نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی سه فاز شینه ای رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
SE4/20	1600 V	19 mm	38 mm	قرمز	4000 V	8.0 kV	مثبت
SE4/20	1600 V	19 mm	38 mm	قرمز	4000 V	7.8 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی




گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشار ضعیف SM45

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
Sm45	1750 V	45 mm	48 mm	قرمز	5000 V	15 kV	مثبت
Sm45	1750 V	45 mm	48 mm	قرمز	5000 V	14.5 kV	مثبت
Sm45	1750 V	45 mm	48 mm	قرمز	5000 V	14.8 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش



احمد رضائی



گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشارضعیف N100

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند الکتریک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
N100	1600 V	35 mm	38 mm	قهوه ای	4000 V	15 kV	مثبت
N100	1600 V	35 mm	38 mm	قهوه ای	4000 V	14.8 kV	مثبت
N100	1600 V	35 mm	38 mm	قهوه ای	4000 V	15 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.



کارشناس مسئول آزمایش
احمد رضائی

تاریخ: ۱۳/۱۱/۹۷
شماره: ص ۱۱۱۱ / ۱
۹۷/۲۲۲۱/۸۳

بسمه تعالی
وزارت نیرو



گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشارضعیف SM25

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
Sm25	1600 V	25 mm	28 mm	مشکی	4000 V	12 kV	مثبت
Sm25	1600 V	25 mm	28 mm	مشکی	4000 V	11.5 kV	مثبت
Sm25	1600 V	25 mm	28 mm	مشکی	4000 V	11.8 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش
احمد رضایی



گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی فشارضعیف N200

نوع مقره: اتکایی تابلویی نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند الکتریک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک
دمای محیط: ۲۰ °C رطوبت: ۵۶% فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
N200	1750 V	45 mm	52 mm	قهوه ای	5000 V	15 kV	مثبت
N200	1750 V	45 mm	52 mm	قهوه ای	5000 V	16 kV	مثبت
N200	1750 V	45 mm	52 mm	قهوه ای	5000 V	15.5 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.



کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی

گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی شینه قائم فشار ضعیف GU100

نوع مقره: اتکایی شینه قائم
سازنده: شرکت ویند الکتریک
دمای محیط: ۲۰ ° C

نوع عایق: رزینی
استاندارد: IEC60660
رطوبت: ۵۶ %

ولتاژ نامی: ۱۷۵۰ V
درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک
فشار هوا: ۷۰۰ mmHg

فرکانس نامی: ۵۰ Hz

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی شینه قائم رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
GU100	1750 V	83 mm	45 mm	آبی	5000 V	12.0 kV	مثبت
GU100	1750 V	83 mm	45 mm	آبی	5000 V	11.8 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند الکتریک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش



احمد رضائی



گزارش آزمایش استقامت و شکست الکتریکی مقره اتکایی سه فاز شینه ای فشار ضعیف SE/30

نوع مقره: سه فاز شینه ای نوع عایق: رزینی ولتاژ نامی: 1.6/1.75 kV فرکانس نامی: 50 Hz
سازنده: شرکت ویند/الکترونیک استاندارد: IEC60660 درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک
دمای محیط: ۲۰ ° C رطوبت: ۵۶ % فشار هوا: 700 mmHg

نتایج آزمایشات استقامت و شکست الکتریکی فرکانس قدرت مقره تابلویی سه فاز شینه ای رزینی							
کد مقره	ولتاژ نامی	ارتفاع	طول خزش	رنگ	ولتاژ استقامت 1 Min-50 Hz	ولتاژ شکست (50 Hz- kV)	نتیجه آزمایش
SE4/30	1750 V	32 mm	52 mm	قرمز	5000 V	10.0 kV	مثبت
SE4/30	1750 V	32 mm	52 mm	قرمز	5000 V	10.2 kV	مثبت

درخواست کننده: شرکت ویند/الکترونیک

توضیحات:

- آزمایشات استقامت الکتریکی مقره ها بر اساس استانداردهای IEC60660 و IEC60383 بدین نحو انجام گرفت که ولتاژ استقامت به مدت یک دقیقه به مقره ها اعمال شد و در پایان هیچگونه عیبی در مقره ها مشاهده نشد و در پایان یک دقیقه، ولتاژ اعمالی افزایش داده شد تا شکست الکتریکی در آنها رخ داد و ولتاژ شکست آنها تعیین و تائید شد.
- تنها اصل گزارش اعتبار دارد و کپی آن فاقد اعتبار است.

کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی

