

تاریخ: ۹۳/۳/۳۱
شماره: ۳۳۳۳
۹۳/۱۰/۲۷

گزارش آزمایشات نمونه ای مفصل حرارتی فشار ضعیف شرکت شاهین مفصل

نوع مفصل: حرارتی معمولی ولتاژ نامی: 1000 V رنگ: مشکی طول: 100 Cm نوع هادی: آلومینیومی 4×185mm²
ساخت: شرکت شاهین مفصل مارک: شرکت SHM استاندارد: IEC 60502 - 4 - IEC61442 دمای محیط: ۲۲ °C
فشارهوا: 700 mmHg رطوبت: 51%

جدول نتایج آزمایشات Sample سر کابل و مفصل حرارتی 1000 V شرکت شاهین مفصل

ردیف	نوع آزمایش	شرح آزمایش	نتیجه آزمایش
۱-	استقامت الکتریکی	$U_t = 4U_0 = 3.5 \text{ kVAC}$, $t = 15 \text{ Min}$	مثبت
۴-	سیکل حرارتی	$n = 3 \text{ Cycle}$, $U_t = 2000 \text{ VAC}$	مثبت
۵-	سیکل حرارتی در هوا	$n = 30 \text{ Cycle}$, $U_t = 2000 \text{ VAC}$	مثبت
۶-	سیکل حرارتی درون آب	$n = 30 \text{ Cycle}$, $U_t = 2000 \text{ VAC}$	مثبت

توضیحات:

توضیحات:

آزمایشات سر کابلها و مفصل بسته شده بر روی کابل xlpe با ولتاژ نامی 1000 V و هادی آلومینیومی 4×185 mm² در حضور

سرکار خانم مهندس آقازاده و آقایان مهندس ملوندی و مهندس رضائی از شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ و آقای شهری زاده

از شرکت شاهین مفصل انجام شد.



کارشناس مسئول آزمایش

احمد رضائی