

تاریخ ویرایش: 1402/03/06 شماره بازنگری: 04	 شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی
نام مدرک: شرایط اختصاصی خرید برقگیر سیلیکونی اکسید فلز بدون فاصله هوایی	

- 1- ولتاژ و فرکانس نامی به ترتیب 20KV , 50HZ باشد.
- 2- جریان تخلیه نامی (In) برقگیر، 10KA کلاس DH باشد.
- 3- یک پارچه بودن و آب گریز بودن عایق سیلیکونی و چترک های برقگیر الزامی است.
- 4- دارای قابلیت مقاومت بالا در مقابل اشعه UV خورشید باشد.(ارائه تایپ تست الزامی است)
- 5- جنس اتصالات الکتریکی، استنلس استیل 304 یا 316 باشد.
- 6- جنس اتصالات مکانیکی، گالوانیزه گرم و یا داکرومات مطابق با استاندارد رنگ و پوشش وزارت نیرو باشد.
- 7- جزئیات ابعاد و چترک ها مطابق با استاندارد IEC 60815 باشد.
- 8- جزئیات قرص های اکسید روی و دیس کانکتورهای استفاده شده در برقگیر باید مطابق با استاندارد IEC 60099 باشد.
- 9- تکنولوژی ساخت برقگیر بایستی بصورت تزریق مستقیم باشد.
- 10- وجود 3 عدد کابلشو (فاق بلند به گونه ای که حداقل 3 پرس بر روی آن قابل اجرا باشد). فول بی متال سایز 70 و 3 عدد کابلشو (فاق بلند به گونه ای که حداقل 3 پرس بر روی آن قابل اجرا باشد). فول بی متال سایز 50 در هر بسته از ست کامل برقگیر الزامی است.
- 11- براکت نصب از جنس پلی آمید و مناسب به منظور نصب بر روی کراس آرم 80*80*8 mm باشد.
- 12- بسته بندی برقگیر دارای 3 عدد کاور سیلیکونی که در بر گیرنده طول کابلشو برقگیر باشد.
- 13- حداقل مدت زمان گارانتی محصول از زمان تحویل 2 سال باشد.
- 14- ارائه گواهی تایید صلاحیت دارای تاریخ اعتبار از شرکت توانیر برای مدل ارائه شده و نمونه تحویل شده الزامی است.
- 15- ارائه تایپ تست کامل معتبر برابر استاندارد های معتبر بین المللی دستورالعمل توانیر از یکی از آزمایشگاه های معتبر داخلی و یا خارجی و مطابقت با استانداردهای مربوطه الزامی است.
- 16- ارائه دستورالعمل های نصب، بهره برداری و نگهداری برقگیر به زبان فارسی الزامی است.
- 17- ارسال یک نمونه تجهیز همراه با اسناد پیشنهاد (بعنوان نمونه شاهد در شرکت توزیع نگهداری شود) الزامی است.
- 18- بسته بندی هر ست کامل (3 دستگاه برقگیر با متعلقات کامل) می بایست در کارتنی با ضربه گیری مناسب باشد، بطوری که به چترک ها و متعلقات مربوطه فشاری وارد نشود.
- 19- درج کد دارایی 21 رقمی کالا بر روی تجهیز، مطابق آخرین ویرایش دستورالعمل کد گذاری تجهیزات شبکه توزیع نیروی برق ابلاغی از سوی شرکت توانیر و ثبت آن در سامانه ETS توسط تولید کننده الزامی است.
- 20- درج مشخصات کامل محتویات شامل نام کارخانه سازنده، تاریخ تولید، لوگوی شرکت سازنده، شماره سریال، ولتاژکار دائم، ولتاژ نامی، جریان تخلیه نامی، آدرس، تلفن تماس و علامت شکستگی با ذکر به منظور استقرار روی بسته بندی الزامی است.
- 21- نمونه گیری به منظور انجام تست در هر پارت با هماهنگی کارشناسان شرکت توزیع مرکزی انجام شده و کلیه هزینه های تست در آزمایشگاه معتبر داخلی و ایاب ذهاب بر عهده پیشنهاد دهنده می باشد.

تبصره: در طول دوره تضمین خدمات پس از فروش پیشنهاد دهنده متعهد میگردد معایب را حداکثر تا 48 ساعت (در صورت عدم فورس موضوع) پس از اطلاع رسانی خریدار، مرتفع نماید.

مهر و امضاء تامین کننده کالا:	نام شرکت تامین کننده کالا:	امضاء دبیر کارگروه:	نام دبیر کارگروه: حامد منصوری
--------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--