



PDF Compressor Free Version

شرکت مدیریت تولید، توزیع و انتقال نیروی برق ایران

احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی
بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۷ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات مبنی بر
احراز حداقل استانداردهای الزامی

بدینوسیله مطابقت یا استانداردهای تولید در رابطه با:

- کاتلور هوشمند سه فاز اتصال مستقیم JAM3000 مطابق با الزامات شماره ۱
تولید شده در شرکت الکترونیک اقشار آزما یا توجه به مستندات زیر که مطابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۵۱۸ مورخ
۱۴۰۳/۰۱/۱۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.
- ۱- انجام آزمون های نوعی مطابق با استانداردهای:

IEC62052-11, IEC62053-22, IEC62053-23
DLMS/COSEM YELLOW BOOK-5TH Edition
FID2 V1.3, FID2 Object List, DLMS/COSEM Blue Book Ed.12.0
ETSI EN 301 511, EN 301 489-1, EN 301 489-7

که در آزمایشگاه های دانشگاه صنعتی امیرکبیر، آزمایشگاه های صنایع انرژی EPIL، آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو و
آزمایشگاه خارجی SICEM و گزارش تفصیلی آزمایشگاه TUV انجام پذیرفته و براساس نامه شماره ۹۹۰۳۰۰/۱۵۱۸ مورخ
۹۹/۲/۸ پژوهشگاه نیرو

۲- گواهی تأیید وجود و استقرار برنامه کنترل کیفیت (QC Plan) و انجام آزمون های جاری ساخت که به تأیید بازرسی مورد
تأیید توانیر رسیده است.

۳- آزمون MBUS کاتلور فوق با رعایت به مصوبه سیصد و بیست و دومین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای
تولید جهت تسریع در کار تولید کنندگان انجام شده است. در آینده به محض فراهم شدن شرایط آزمون فوق و اعلام شورای
ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، تولید کننده موظف به انجام آزمون MBUS می باشد.

۴- تأیید مدارک مربوط به عدم تغییر در طراحی، فرآیند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید
ضی نامه شماره ۱۴۰۲/۰۱/۱۵۴۱ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۲۷

- الزامات و توضیحات کاتلور عبارتند از:

مدل	سال ساخت	جریان پایه	جریان ماکزیمم	ولتاژ مرجع	فرکانس کاری	ثابت کاتلور (Imp./kWh) (Imp./Kvarh)
JAM3000	۱۳۹۸	۵۸	۱۰۰۸	۲۳۰۷	۵۰Hz	۶۰۰۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت معتمد عامل شرکت توانیر در هاشمی نامه شماره ۲۲۳۰۰/۱-۹۵
مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۲۶ (تجدید ارجاع گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش
الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به فصل چهارم آیین نامه ارزیابی کیفی مناقصه
گردن جهت ارائه به کمیته فنی بازرگانی در دستگاه مرکزی مسئول تشخیص صلاحیت صادر شده و اعتبار دیگری ندارد.

شرکت تولید کننده مجاز به تغییر در طراحی محصول و یا قطعات مغصنه و یا کیفیت مواد اولیه که این گواهی برای آن صادر
شده نمی باشد و در صورت هر نوع تغییری، گواهی فوق فاقد اعتبار می باشد و تولید کننده باید مراحل صدور گواهی مطابقت با
استانداردهای تولید را برای کالای تغییر یافته که محصول جدید محسوب می شود ضی نماید. مسئولیت خسارت های احتمالی ناشی
از موارد فوق الذکر و ارائه کالای تغییر یافته بدون اطلاع رسانی و دریافت گواهی جدید بر عهده شرکت تأمین کننده کالا خواهد
بود. همچنین در صورتیکه مطابق استانداردهای مبنی: بین المللی و یا الزامات وزارت نیرو، انجام آزمون های جدید (مخت اختزایی،
نرم افزاری) الزامی گردد، تولید کننده موظف خواهد بود ظرف مدت تعیین شده توسط شرکت توانیر نسبت به انجام آزمون های
جدید اقدام نماید؛ در غیر این صورت گواهی حاضر فاقد اعتبار خواهد بود. استفاده از این گواهینامه در چارچوب قوانین و
مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۷۰۷ مورخ ۱۴۰۱/۰۱/۲۴ می باشد اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال
است.

محمد حسن ملاعلیا
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر