



شرکت توزیع نیروی برق استان تهران

معاونت مهندسی – دفتر کنترل کیفی تجهیزات شبکه



مشخصات فنی و الزامات خرید

سیستم کنترل پذیری مدیریت بار و مصرف

LMS

تاریخ آخرین بازبینی	ویرایش مدرک	کد مدرک
1404/01/17	1	

تهیه کننده : واحد کنترل کیفی تجهیزات	تایید کننده : دبیر کمیته فنی و بازرگانی	تصویب کننده : رئیس کمیته فنی و بازرگانی



مشخصات فنی کالا صفحه 1 از 2

سیستم کنترل پذیری مدیریت بار و مصرف LMS			نوع کالا :
فرم شماره : 1	تاریخ آخرین ویرایش :	کد کالا :	
استاندارد وزارت نیرو		استاندارد مورد استناد	
ولتاژ نامی	v	1*230	
حداقل ولتاژ عملکرد	v	100	
حداکثر ولتاژ عملکرد	v	300	
فرکانس عملکرد -رنج	Hz	45-55	
قابلیت قطع و وصل بصورت زمان بندی		الزامی میباشد	
قابلیت قطع و وصل بصورت لحظه ای		الزامی میباشد	
تعداد رله داخلی		3	
نوع استفاده رله		دژنکتوری	
تعداد ورودی دیجیتال		2	
حداقل دمای قابل تحمل دستگاه -	0C	-25	
حداکثر دمای قابل تحمل دستگاه +	0C	80	
حداکثر رطوبت قابل تحمل دستگاه	کیلوگرم	85 %	
پروتکل ارتباطی	پلی پروپیلن	DLMS HDLC	
پورت ارتباطی		RS485	
سرعت تبادل اطلاعات		300-4800-9600-19200	



جدول امتیاز فنی کالا

صفحه 2 از 2

نوع کالا :	سیستم کنترل پذیری مدیریت بار و مصرف LMS	
کد کالا :	تاریخ آخرین ویرایش :	فرم شماره :

نام شرکت سازنده :	خدمات پس از فروش :
کشور سازنده :	دستورالعمل نصب :
سال ساخت :	دستورالعمل نگهداری :
مدت گارانتی :	نحوه ارائه آموزش :

استاندارد مورد استناد	استانداردهای وزارت نیرو تدوین شده برابر یراق آلات خاص
-----------------------	---

ردیف	عنوان مشخصه		واحد	مقدار	امتیاز فنی	
				پیشنهادی	پایه	تخصیصی
1	ولتاژ کارکرد		-		*	
2	فرکانس کارکرد				*	
3	تعداد رله				20	
4	قابلیتهای ارتباطی				*	
10	آزمونها	نوعی	-		*	
		جاری	-		*	
		توافقی	-		*	
12	گواهینامه ها آزمون ، تستهای مرتبط با این کالا از موسسات معتبر(کپی ضمیمه گردد)					30
13	حسن سابقه فنی ، --به ازای هر برگ تأییدیه 10 امتیاز					20
14	خدمات پس از فروش و گارانتی					30
جمع امتیاز فنی					100	

* : مطابق استاندارد بودن الزامی است .

