

HTX-G7.5K-XE مولّد ديزل بهيكل مفتوح

HTX-G7.5K-XE مولّد ديزل بإطار مفتوح: قدرة رئيسية 5.6 kVA (prime) (أحادي الطور) / 7.0 kVA (ثلاثي الطور) عند 50 هرتز، و 6.0 kVA (أحادي الطور) / 7.5 kVA (ثلاثي الطور) عند 60 هرتز. محرك HTX-AE188، ضوضاء 79 ديسيبل (A) على بعد 7 م، خزان وقود 12.5 لتر.



أبرز الميزات

- 5.6 كيلو فولت أمبير أساسية / 6 احتياطية أحادي الطور (6.9 / 7.5 ثلاثي الطور)
- مولّد بملف نحاسي مع منظّم جهد AVR لجهد خرج مستقر
- مزوّد بمحرك ديزل مبرّد بالهواء بحقن مباشر
- إطار مفتوح من أنبوب مربع 35 ملم للمتانة وسهولة النقل
- خزان وقود 12.5 لتر لتشغيل أطول بين التزويدين

التطبيقات

الإنشاءات • طاقة الطوارئ • التعدين • صناعي

الطلب والتصدير

الضمان	12 شهرًا / 1000 ساعة (أيهما أسبق) — عيوب التصنيع، قطع غيار بديلة
التغليف	يُحدّد مع كل طلب

المواصفات	
القدرة الأساسية	kVA 5.6 (أحادي الطور) / kVA 7.0 (ثلاثي الأطوار)
القدرة الأساسية (60 هرتز)	kVA 6.0 (أحادي الطور) / kVA 7.5 (ثلاثي الأطوار)
قدرة الاحتياط	kVA 6.1 (أحادي الطور) / kVA 7.6 (ثلاثي الأطوار)
قدرة الاحتياط (60 هرتز)	kVA 6.6 (أحادي الطور) / kVA 8.2 (ثلاثي الأطوار)
الجهد الاسمي	115/230 (أحادي الطور) / 400/230 (ثلاثي الأطوار) V
الجهد الاسمي (60 هرتز)	120/240 (أحادي الطور) / 416/240 (ثلاثي الأطوار) V
الطور / التردد	أحادي الطور / ثلاثي الأطوار, 50/60Hz, 3000/3600rpm
معامل القدرة	1.0 (أحادي الطور) / 0.8 (ثلاثي الأطوار)
طراز المحرك	HTX-AE188
قطر x شوط المحرك	88 x 75 mm
سعة المحرك	L 0.456
نسبة الانضغاط	19:1
القدرة الاسمية للمحرك	6.3 kW
سعة خزان الوقود	L 12.5
استهلاك الوقود	280 g/kW.h
طريقة التشغيل	بدء تشغيل كهربائي
سعة البطارية	12V-28Ah
نوع الهيكل	أنبوب مربع 35 مم
الوزن الصافي	121 kg
الأبعاد الإجمالية	745*515*730 mm
نوع المولّد	ملفّات نحاسية مع منظّم جهد AVR
مستوى الضوضاء @ 7 م	79 dB(A)