

SX440康明斯发动机调压板

产品名称	SX440康明斯发动机调压板
公司名称	东莞市亨誉电子有限公司
价格	380.00/块
规格参数	品牌:斯坦福 (STAMFORD) 型号: SX440 规格: 17.5*14.7*5cm
公司地址	常平镇田尾管理区上兴路
联系电话	86-0769-89385589 13527902296

产品详情

SX440康明斯发动机调压板的详细说明：

SX440的技术参数: 电压建立：当剩磁大于4V25Hz时自动建压 输入电源：AC 190~264V 50/60Hz 输出：电压 90V DC最大(当输入AC 207V时) 电流 4A(连续) 6A 10S(瞬间) 频率补偿：内置发动机转数下降时输出电压随之下落的频率保护电路 调整率：优于1%
TECHNICAL DATA INPUT Voltage :190-264V ac Frequency:50/60 Hz nominal OUTPUT Voltage :max 90V dc at 207V ac input Current :continuous 4A dc Intermittent 6A for 10 secs. Resistance: 15 ohms minimum REGULATION:+/-1% SX440的功能特点： 在SX460的基础上增加了并联所需的DR00P调节和外部TRIM调节（外接功率因素控制器LSM206），是目前使用最多最实用的并联型AVR。 AVR是自动电压调节器是现代发电机不可少的核心部件.发电机主定子通过SX440为励磁机磁场提供电力,AVR是调节励磁电流的控制装置。AVR向来自主定子绕组的电压信号作出反馈,通过控制低功率的励磁机磁场，调节励磁机电枢的整流输出功率,从而达到控制主机磁场电流的要求。 SX440AVR通过感应两相平均电压，确保了电压调整率。除此之外，它还监测发动机的转速，如低于预选转速（Hz）设定，则相应降低输出电压，以防止发动机低速时的过励，缓减加载时的冲击，以减轻发动机的负担。 这是一款并联机组用半波相控电压调整器，主要特点：电压调整率优于1%，可外接电位器对输出电压微调，具低频保护（随着频率的降低励磁电流也降低）并有LED指示频率过低状态，简单的外接电流互感器即可自动调整功率因素，对不同的功率等级发电机有不同的稳定选择和50 / 60HZ选择等。 最大特点：既可简单的外接电流互感器进行功率因素调整（小范围内），还可以连接并联机组专用功率因素控制器LSM206，实现大范围的自动调整，极大的改善了电损，间接降低了油耗。

SX440产品特性调整钮

VOLT：调整电压 STAB：调整稳定度 UFRO：调整低频保护转折点 DROOP：设定压降至5% (PF=0)
TRIM：优化电压修正灵敏度 EXC TRIP：设定过激磁跳脱点 DIP：调整 电压/频率 比例

SX440康明斯发动机调压板AVR产品设定

— AVR设定 1 频率选择端子(Frequency selection terminals) 50 H Z 运行 连接50-C 60 H Z 运行 连接60-C
2 稳定性选择端子(Stability selection terminals) 90KW以下 连接A- C 90KW-550KW 连接B- C 550KW以上
连接B-A 3励磁中断连接(Excitation Interruption Link) 励磁断路器闭合。如不安装此可选件,在辅助接线合
内连接K 1 - K 2 (AVR出厂时K1-K2用一导线连接) 4 感应选择 (Sensing selection terminals) 连接2-3
连接4-5 连接6-7 二AVR连接 1 P2 P3发电机励磁电力输入 (220V) 2 XX X 为AVR励磁电力输出 (X为正
XX为负) 3 2 3 为AVR反馈电压输入 (220V) 1 2为外接电压微调 (无外接微调时连接1 2) 4 S1 S2
为并机电流感应输入 三AVR调整 (出厂时已调整,用户必要时只需作如下调整) 1 电压调整
如输出电压不符,顺时针旋转电压调节电位器,输出电压升高;反之则反。 2 频率设定
将发动机转速调至47HZ,顺时针旋转UFRO电位器,使指示二极管发光,调回发动机转速即可。

检测输入 电压95-132V或190 - 264V 频率50Hz-60Hz
相数2 线数2 电源输入
电压95-132或195 - 264V(交流、最大) 频率50Hz-60Hz(通用)
相数2 线数2 输出

电压输入电压为交流207V时,输出最大可达直流90V

电流连续输出为5A,允许10A的瞬时电流10秒钟

励磁电阻最小值为15

稳态调压率 $\pm 1.5\%$ (驱动源转速度变化在4%以内)

热漂移工作10分钟后,环境温度改变40 漂移值为1%

SX440康明斯发动机调压板 规格:17.5*14.7*5cm 重量:0.495kg,

SX440康明斯发动机专用调压板非原厂产品,但能与其完全兼容,产品在出厂前均有经过严格的AVR产品合格检验,达到合格方可入库出货,且产品长期质保一年,终身服务,可放心购买使用,如遇客服不在,可直接联系QQ:2291968389,或拨打手机:13527902296 微信号:13527902296