



МВС 300/30 : ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ МАГНИТНЫМИ ПОДШИПНИКАМИ

Шкаф управления представляет собой внешний контроллер, взаимодействующий с магнитными подшипниками, расположенными внутри машины. Он подает ток на электромагниты, которые регулируют положение ротора, то есть поддерживают ротор в стабильном положении и гарантируют его бесконтактное вращение.

Специально разработанный для турбоагрегатов, шкаф управления S2M МВС 300/30 характеризуется классом усилителей мощности, поддерживающих напряжение постоянного тока в 300 В при 30 А.



Шкаф, поставляемый S2M

Преимущества :

- Встроенный источник бесперебойного питания (внутренние батареи)
- Удаленный контроль, соответствующее программное обеспечение
- Последовательный интерфейс
- Контроль динамики ротора
- Работа без вибрации
- Встроенная система телеметрии
- Встроенный регистратор данных

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

AMERICA

SKF Magnetic Bearings
928 - 72nd Avenue NE
Calgary AB Canada T2E 8V9
www.skfmagneticbearings.com
Phone : +1 403 232 9292
Fax : +1 403 232 9255

EUROPE

S2M Magnetic Bearings
2, rue des champs
27 950 St-Marcel France
www.S2M.fr
Phone : +33 232 64 33 00
Fax : +33 232 21 25 99

ASIA

S2M Japan
Mita Twin Bldg East Wing,
4-2-8 Shibaura, Minato-ku,
Tokyo 108-0023, Japan
Phone : +81(3)6436-3411
Fax : +81(3)3456-8171

RUSSIA

S2M Vostok
6a, building 1,
8th Marta street,
Moscow, Russia, 127083
Phone : +7 (495) 787 56 12
Fax : +7 (495) 612 18 56



Трубопроводы компрессора, кабели, шкаф



На объекте: в диспетчерской

Количество контролируемых подшипников:

2 радиальных + 1 осевой

Реактивная мощность : 10 x 300 x 30 ВА