

*Технологическое оборудование*  
Process

Панели управления  
Control panels



**Other equipment offered:**  
*Panels with PLC control.*

*Communication: Modbus contact  
Rs432 or Rs485  
Control panels designed for  
installation in hazardous areas using  
protection type EExd, EExp or EExe.*

**Tests:**  
*Dielectric test  
Insulation resistance  
Functional tests  
Load testing  
Harmonic analysis  
RFI  
Waveform Photometry  
Heat soak test*

**Commissioning:**  
*Our specialists are at your disposal  
to offer you the best service during  
commissioning / start-up  
(whether onshore or offshore).*

**Documentation:**  
*Each control panel is supplied with all  
drawings and documentation, as  
well as the instructions for installation,  
start-up, operating and maintenance.*

**Прочее предлагаемое оборудование:**

Панели управления, оснащенные программируемыми логическими контроллерами (ПЛК).

Система связи: интерфейс Modbus RS432 или RS485.

Панели управления с использованием защиты класса EExd, EExp или EExe, предназначенные для установки в опасных зонах.

**Испытания:**

Испытание изоляции на пробой.  
Сопротивление изоляции.  
Функциональные испытания.  
Испытания под нагрузкой.  
Гармонический анализ.  
Испытания на отсутствие радиопомех.  
Фотометрия формы сигнала.  
Испытания выдержкой при определенной температуре.

**Пуско-наладочные работы:**

Наши специалисты находятся в вашем полном распоряжении и предлагают вам наиболее квалифицированные услуги по вводу в эксплуатацию / пуску оборудования (будь то на суше или на море).

**Документация:**

В комплект поставки каждой панели управления входят все необходимые чертежи и документация, а также инструкции по установке, пуску, эксплуатации и техническому обслуживанию.

