

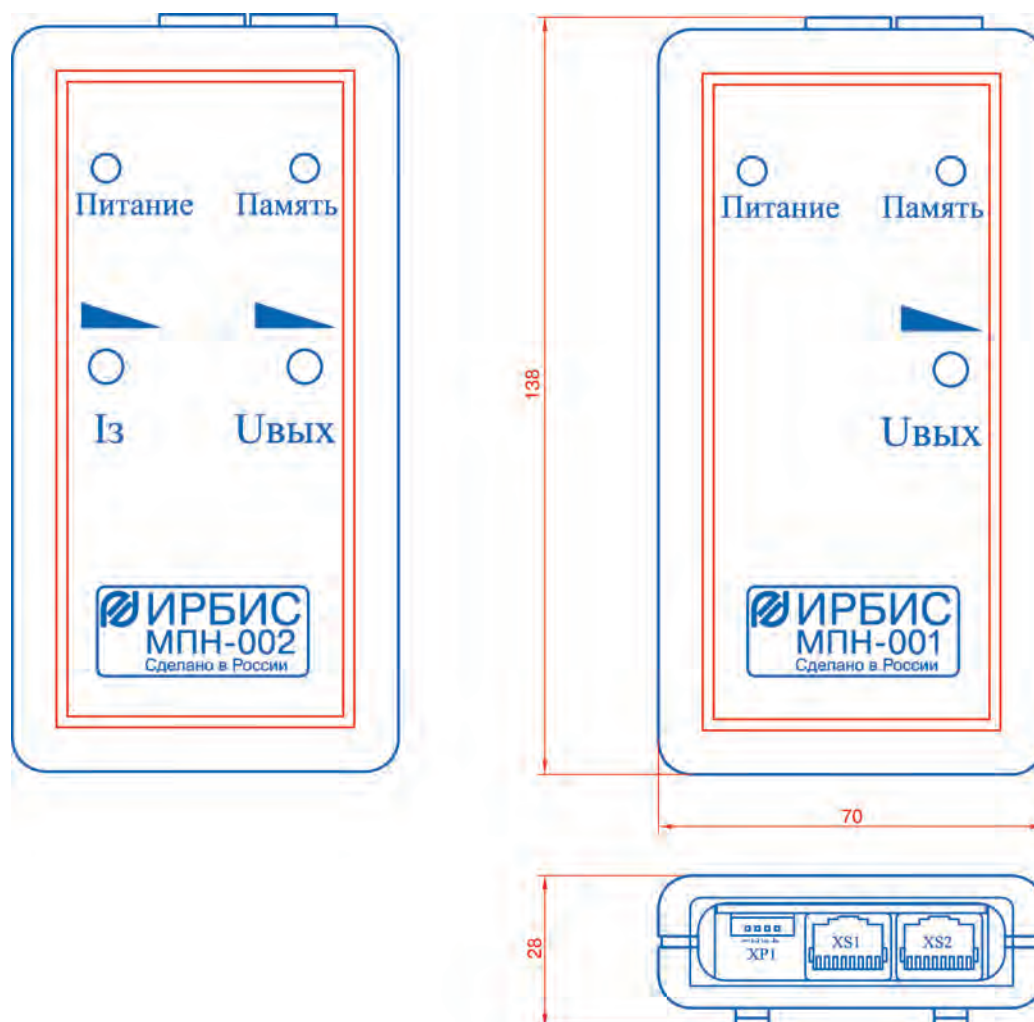
# АС/DC преобразователи

## Серии МПН-001 МПН-002

### Функциональное назначение

Модуль подстройки напряжения МПН-001 – устройство для регулировки выходного напряжения выпрямителей ИП1200А. Осуществляет выравнивание токов выпрямителя ИП1200А при параллельной работе на общую нагрузку.

МПН-002 служит также и для ограничения тока заряда аккумуляторной батареи.



### Технические характеристики

Выравнивание токов нагрузки происходит при подключении модуля подстройки напряжения МПН-001 (МПН-002) или блока контроля и управления БКУ-001 (БКУ-002) к разъемам “Управление” на лицевой панели выпрямителей ИП1200А. Точность деления выходного тока не более 10% от номинального значения выходного тока одного выпрямителя. Модуль подстройки напряжения МПН-002 допускает регулировку величины тока заряда аккумуляторной батареи в пределах от нуля до максимального значения, определяемого сопротивлением измерительного шунта. Максимальной величине тока заряда батареи соответствует падение напряжения на измерительном шунте, равное 75 мВ.