



**ЗАКАЗАТЬ**

Блоки питания Метран-602-Ех, предназначены для питания стабилизированным напряжением и искрозащиты датчиков давления серии Метран-Ех, датчиков температуры типа ТСПУ-Ех, ТСМУ-Ех, ТХАУ-Ех с унифицированным выходным токовым сигналом 4-20 мА, а также для преобразования этого сигнала в сигналы 0-5, 4-20, 0-20 мА.

**Особенности:**

- Количество каналов – 1 или 2.
- Светодиодная индикация включения блока питания по каждому каналу.
- Защита от перегрузок и коротких замыканий.
- Блоки не создают промышленных помех.
- Конструктивное исполнение: щитовое, на рейке DIN.
- Блоки питания щитового монтажа конструктивно и функционально заменяют блоки питания БПД-40-ех, 2000П-ЕХ.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Напряжение питания блока	220 В, 50 Гц
Напряжение холостого хода искробезопасной цепи	0,2
Пульсация выходного напряжения, не более	24 В
Выходные сигналы	0-5 мА ( $R_{нагр} \leq 2,5 \text{ кОм}$ ), 0-20, 4-20 мА ( $R_{нагр} \leq 0,75 \text{ кОм}$ )
Маркировка взрывозащиты	[Exia]IIC, [Exib]IIC
Потребляемая мощность, не более	6 ВА
Масса, не более	0,6 кг
Климатическое исполнение	УХЛ3
Степень защиты	IP30 – для щитового монтажа; IP20 – для монтажа на рейке DIN
Межповерочный интервал	1 год
Средний срок службы	12 лет
Гарантия	36 мес

**Структура заказа**

<b>Метран-602</b>	<b>Exia</b>	<b>005</b>	<b>1</b>	<b>01P</b>	<b>ГП</b>
					ГП - госроверка
					Способ монтажа блока питания <b>01К</b> – щитовой монтаж, соединение клеммными зажимами; <b>01P</b> – щитовой монтаж, соединение разъемами; <b>DIN</b> – монтаж на шине DIN
					Количество каналов: 1 или 2
					Код выходного сигнала: <b>005</b> – для 0-5 мА; <b>020</b> – для 0-20 мА; <b>420</b> – для 4-20 мА.
					Маркировка взрывозащиты: Exia; Exib
Тип блока					

**Комплект поставки:**

- Блок питания Метран-602-Ex.
- Паспорт, руководство по эксплуатации.
- Розетка 2PMT 14КПН4Г1В1 (поставляется для блоков питания щитового исполнения с клеммными колодками).
- Розетка ОНЦ-РГ-09-4-14-Р (поставляется для блоков питания щитового исполнения с разъемами).
- Вилка ОНЦ-РГ-09-4-14-В (поставляется для блоков питания щитового монтажа с разъемами)
- Рейка DIN NS35/7.5, м, длина по заказу (поставляется для блоков питания реечного монтажа).