



**Продукт:** Цифровой самописец  
**Тип:** RSG35-xx  
**Версия:** 11-2015  
**Страница:** 1 от 1  
<http://www.weldotherm.de>

Является преамплификатором самописца серии RSG30. Способен записывать показания с 4, 8 или 12 термодатчиков.

Хорошо считываемые величины с дисплея 144 мм/5,7".

Имеет доступное многоязычное управление, возможность сохранения информации на карте памяти до 1ГБ, никакой потери данных при отключении электричества.

Визуальное программное обеспечение, интерфейсы RS232/RS485, передача данных через Ethernet.

6 цифровых входов.

6 входов реле. Компактная конструкция с глубиной монтажа 160 мм.

Включая визуальное программное обеспечение на CD и USB кабель 1,5 м.

### Технические данные

Дисплей:	144мм / 5,7", TFT, 640 x 480 пиксель		
Каналы измерения:	4, 8 или 12		
Входные величины:	<b>Термопары типа:</b>	J, K, T, N, L, D, C, B, S, R, A	
	<b>Напряжение DC – диапазон:</b>	0...5/10В, ±150мВ, ±1В, ±10В, ±30В,	
	<b>Ток DC – диапазон:</b>	0...5/20мА, 4...20мА, -20...20мА	
	<b>Термометр сопротивления:</b>	Pt50, Pt100, Pt500, Pt1000, Cu50, Cu100	
Погрешность:	± 0,1% от диапазона измерения, ± 1К		
Размыкание:	в течении 100 мс все каналы / 18 бит на всех диапазонах		
Занесение в память:	выставляемо: 1 секунда ... 1 час		
Память:	внутренне 128 МВ, опции: CD- карта памяти 1 ГВ амортизация данных – сохранение прим. 10 лет		
Конфигурация цифрового входа:	6 входов, макс. 25Гц, макс. 2мА, макс. 30В		
Входы реле:	6, макс. нагрузка на контакт:	AC 250В/3А, DC 30В/3А	
	1 х реле «ошибка»:	переменный контакт	
	5 х реле ограничение предельной величины:	разомкнутый контакт	
Интерфейсы:	фронтальная сторона :	(стандарт)	USB, SD-Card
	задняя сторона:	(опция)	RS232 / RS485 и Ethernet
Напряжение:	100...230В AC (±10%) 50/60Гц, макс. 30В А		
Температурные условия:	-10...50°C, макс. влажность 85%		
Защита:	передняя часть IP65 / NEMA 4		
Размеры (ВхШхГ), вес:	144 x 144 x 160 мм, около 0,7 кг		
Языки управления:	немецкий, английский, французский, испанский, итальянский, голландский, польский, русский, чешский, японский, китайский, словацкий, португальский		
	<b>При заказе обязательно укажите язык управления!</b>		