

# Автоматы горения, контроль герметичности и регуляторы

## Важные технические характеристики

Контроль герметичности (программатор)				
Изготовитель	Тип	Идентификационный номер изделия Рег. номер	Время проверки давлением	Время работы насоса
Weishaupt	VPM-VC	CE-0085CM 0240	9 сек.	Проверка без давления 9 сек.
Dungs	VPS 504 серии 04	CE-0085AP 0168	10 - 30 сек. (время до запуска горелки)	Объем контрольного газа ≤ 4 л

Регулятор		
<b>Регулятор KS 40-108</b> (для двухступенчатых, трехступенчатых и модулируемых горелок)		
Внешние габариты:	фронтальная сторона 96 x 48 мм, глубина установки 118 мм	
Встраиваемая часть:	92+0,8 x 45+0,6 мм	
Допустимая область температур:	0... макс. 60°C при эксплуатации	
Вид защиты по DIN 40050 (IEC 529)	фронтальная сторона IP 65, корпус IP20	
Выход	3 релейных выхода, расположение зависит от конфигурации прибора Питание измерительного преобразователя P 30-w 18 В=	
Вход	мультифункциональный вход; выбор в зависимости от конфигурации прибора, напр.:	
	PT 100	0-400°C
	Термоэлемент	Тип L 900°C Тип K 0-1350°C
	Вход напряжения	(Датчик давления P 30-w) 0...10В
Вспомогательная энергия	Дистанционный датчик 50-30-50 Ω	
Вход 2:	90В...260В АС, 48...62Гц аналоговый вход тока 0/4-20 мА (внешнее заданное значение)	

Регулятор KS 40-102		
(для горелок с аналоговым входом мощности, например W-FM 100/200, DLU, для работы в параллельном режиме)		
Внешние габариты:	фронтальная сторона 96 x 48 мм, глубина установки 118 мм	
Встраиваемая часть:	92+0,8 x 45+0,6 мм	
Допустимая область температур:	0... макс. 60°C при эксплуатации	
Вид защиты по DIN 40050 (IEC 529)	фронтальная сторона IP 65, корпус IP20	
Вспомогательная энергия	90В...260В АС, 48...62Гц	
Выход:	2 релейных выхода, 1 аналоговый выход 0/2-10В или 0/4-20мА Питание измерительного преобразователя P 30-Вт 18 В=	
Вход 1:	мультифункциональный вход; выбор в зависимости от конфигурации прибора, напр.:	
	PT 100	-200 – 850°C
	Термоэлемент	Тип L, J, K, N, S, R
	Вход напряжения	(Датчик давления P 30-w) 0,2...10В
Вход тока	0/4...20мА	
Вход 2:	аналоговый вход тока 0/4-20 мА (внешнее заданное значение)	