



## Weldotherm® VAS-серія

Установки повністю автоматизовані, з програмним керуванням у всіх категоріях потужності. 6 або 12 контурів регулювання, що можуть працювати як окремо так і разом. Окреме використання програмних регуляторів Digit700 чи блоку керування Digit1000. Функція «Ведений-Ведучий» дозволяє паралельне керування нагріванням деталі більш ніж однією зоною нагрівання. Можливість підключення нагрівальних елементів 30 Вольт та 60 Вольт. Оптичні та акустичні вказівки при несправностях. Аварійний вимикач, FI-захисний вимикач, примусове відключення у разі перенавантаження, індивідуальний захист контурів. Вбудований «паперовий» або цифровий самописець з CF-картою пам'яті на 256MB, USB-флешкою та програмним забезпеченням, RS232/485.

Технічні дані	VAS 45-6	VAS 70-6/12	VAS 82-6	VAS 82-12	VAS 100-12	VAS 130-6/12
Зони нагріву/регулювання	6	6 або 12	6	12	12	6 або 12
Струм включення по кожній зоні	125 А	180 А/90 А	227 А	6 x 90/135 А	135 А	360 А/180 А
Напруга включення по кожній зоні	30 В / 60 В (перемінний струм)					
Потужність при тривалості включення 100%	45 кВт	70 кВт	82 кВт	82 кВт	100 кВт	130 кВт
Запобіжник по кожній зоні	125 А	180 А/100 А	250 А	6 x 100/125 А	125 А	355 А/200 А
Параметри підключення	230 В, 50/60 Гц					
З'єднувальний кабель Січення / довжина / штекер	3 x 1,5 мм <sup>2</sup> / 5 м / з штекерним роз'ємом який має захисний контакт					
Параметри підключення (підключення з високої сторони)	400 В, 63 А 500 В, 52 А	400 В, 95 А 500 В, 75 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400 В, 145 А 500 В, 116 А	400 В, 188 А 500 В, 151 А
З'єднувальний кабель поперечне січення довжина штекер	4 x 16 мм <sup>2</sup> 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/63 А	4 x 35 мм <sup>2</sup> 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/125 А		4 x 70 мм <sup>2</sup> 5 м, зібраний для нероз'ємного з'єднання між головним контактором установки та мережею		
Датчик температури (зовнішній)	Тип К (NiCr-Ni)					
Вхід. гніздо датчика температури	Термопанель з стандартними компенсаційними гніздами типу К (NiCr-Ni)					
Програмний регулятор	6 x D700 або 1 x D1000	6/12 x D700 або 1 x D1000	6 x D700 або 1 x D1000	12 x D700 або 1 x D1000	12 x D700 або 1 x D1000	6/12 x D700 або 1 x D1000
Діапазон регулювання	-20...+1200 °C					
Самописець	самописець KH60-6/12 або цифровий самописець RSG35-6/12					
Діапазон реєстрації	0...+1200 °C					
Вага, кг	390	480/550	500	590	600	600/680
Габарити (Ш x В x Г)	900 x 1300 x 800 мм				1150 x 1350 x 900 мм	
Тип захисту	IP 22					
Оточуюче середовище	-20... +50 °C, відносна вологість максимально 75 %, без конденсації					
Вентиляція трансформатора	2-ступінчатий трансформатор, терморегульований					
Рівень гучності	< 70 дБ(А)					

Можливі технічні зміни