

Новинка! Для выдувных машин Sidel SBO Universal
2 года гарантии

OVR10 - регулятор мощности для ИК печи на ПЭТ выдувных машинах

Компактный **OVR10** с высокой степенью защиты IP65 может быть использован возле каждой печи машины для легкой интеграции и отличного управления нагревательным процессом.



Общие характеристики

Регулятор мощности OVR10 напрямую подключён через разъёмы Хартинг к печи и к источнику питания переменного тока.

OVR10 имеет протокол сети Profibus DP slave и подключен к питанию 24VDC.

Механические характеристики

Корпус из нержавеющей стали 304L (380 x 300 x 170 мм).

Технические характеристики

До 10 каналов регулировки мощности или напряжения с точностью +/-0.5%

Режим управления каналами, переходом через ноль или фазовым углом.

Быстрое определение вышедшей из строя лампы (макс 200 мс).

Сеть Profibus DP Slave на 12 Mb/s.

Температура окружающей среды от 0 до +50°C.

Степень защиты IP65.

Электрические характеристики

Электропитание: 2 (Фазы + Земля) 180 до 530 В – от 47 до 63 HZ – 75A макс.

Количество каналов: 10, защищённые предохранителями с отключающей способностью 100 кА.

Мощность на канал: Вход до 10A RMS с входным пусковым током x15.

Электропитание постоянного тока: 24VDC / 250mA

Система связи: Profibus DP Slave на 12 Mb/s

OVR10 заменяет:

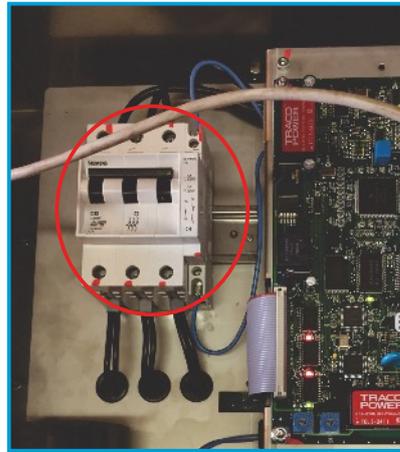
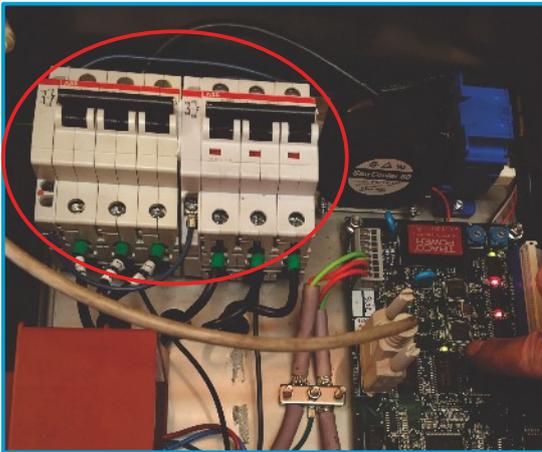
- OLICORP PWR-SDL
- OLICORP IRS 10



Почему OVR10 более надёжный чем Olicorp IRS10 и PWR-SDL ?

Olicorp PWR и IRS защищены от короткого замыкания выключателями до 6 кА. OVR10 защищён предохранителями 100 кА, 4-х разовая защита машины Universal.

IRS и PWR выключатели выдерживают короткое замыкание максимум в 6 кА; Sidel SBO Universal выдерживает короткое замыкание максимум в 25 кА. Машина в безопасности от короткого замыкания в 10 кА (когда преформа соскакивает и разрушает лампу), но плата питания PWR и IRS будет окончательно повреждена.



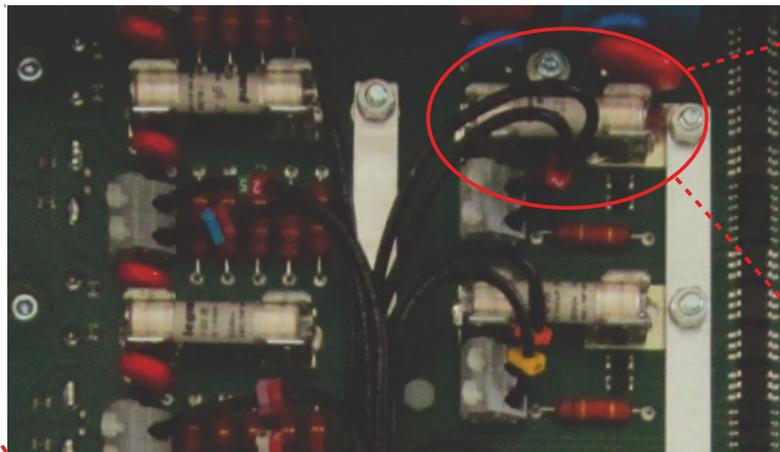
Sidel		
Av. De la Patrouille de France Octeville sur Mer BP 204 76053 Le Havre Cedex (France) Tel : 02 32 85 86 87		
Puissance installée Installed power	496	KW
Intensité maximum Max Intensity	719	A
Tension secteur Main voltage	3 X 400	V
Fréquence Frequency	50/60	Hz
pouvoir de coupure ICC Short circuit rating ICC	25	kA Rms Sym
Tension de Télécommande Remote control voltage	24	V

Выключатель внутри шкафа IRS: ABB S200-B Выключатель внутри шкафа PWR SBO Universal

OVR10 защищена предохранителями Legrand # 133 25, с максимальной мощностью прерывания 100 кА. Каждый шкаф OVR10 имеет 10 запасных предохранителей, для немедленной замены.



Плата питания OVR10



10 предохранителей для защиты платы питания



10 запасных предохранителей включены в поставку

2 года гарантии на OVR10