



### IC control pro 20 c

IKA facilitates the configuration of your temperature control system by offering “ready to go” packages including all required accessories.

Комплект включает:

- IC control
- IB pro 20
- PT 100.30 Термодатчик
- CL.IC
- BS.IC

Аксессуары: IB eco 8, IB eco 18, IB pro 9, IB pro 12, IB pro 20, CM.IC, CL.IC, BS.IC, CC1, HF.Si.20.250.50A, HF.Si.20.200.50, UF.Si.N30.150.10LV, Hollow balls, PP, LT5.20 Шланг, LT 5.21 Hose kit insulated (2 pcs), H.PVC.8, H.PVC.12, H.SI.8, H.SI.12, H.FKM.8, H.FKM.12, H.PUR.8.R, H.PUR.12, ISO.8, ISO.12, TubeRack.S.Type1.V4A.fit, TubeRack.S.Type2V4A..fit, TubeRack.S.Type3.V4A.fit, TubeRack.L.Type1.V4A.fit, TubeRack.L.Type2.V4A.fit, TubeRack.L.Type3.V4A.fit, Floating tube rack Type 1, Floating tube rack Type 2, Floating tube rack Type 3, MV 1 Magnetic valve, CO V 1 Closed pressure valve, Ball valve M16x1, mechanic fluid level controller, elbow tube 90°, Olive for DN 6 hoses, Olive for DN 8 hoses, Olive for DN 12 hoses, Olive for DN 10 hoses, Adapter NTP 1/4, Adapter NTP 1/2, Adapter NTP 3/4, lock nut (2 pcs.), stopper (2 pcs.), WH10

Технические данные	
Тип термостата	Погружной термостат
Классификация согласно DIN 12876	III
Классификация согласно DIN 12877	FL
Мощность нагрева [W]	2500
Нижняя температура [°C]	-20
Верхняя температура [°C]	250
Допустимая температура мин. [°C]	Температура окр. среды +10K @1000грм
Рабочая температура макс. [°C]	250
Индикатор температуры	да
Контроль температуры	PT 100
Рабочий термодатчик	PT 100
Датчик безопасной температуры	PT1000
Индикатор рабочей температуры	TFT
Индикатор безопасной температуры	TFT
Стабильность температуры DIN 12876 [±K]	0.01
Разъем для подключения контактного термометра	PT 100
Точность фактически отображаемой температуры [±°C]	0.01
Индикатор при работе с внешним датчиком	да
Колебание температур нагрева [±K]	0.1
Визуальная сигнализация предупреждения	да
Звуковая сигнализация предупреждения	да
Сигнализация для предупреждения о высокой температуре	да
Сигнализация для предупреждения о низкой температуре	нет
Регулируемый безопасный нагрев мин. [°C]	0
Регулируемый безопасный нагрев макс. [°C]	260
Автомат. отключение при уровне жидкости в термостате ниже допустимого уровня	да
Over-level protection	да
Тип насоса	Нагнетательный или откачивающий насос
Производительность насоса изменяема	да
Давление насоса макс. (0 литр подъемный поток воды) [bar]	0.7
Нагнетательный насос (сторона всасывания) (расход 0 л) [bar]	0.4
Макс пропускная способность (0 бар давление противодействия) [l/min]	26
Pump connection	M16x1
Cooling coil connection	NW 8
Глубина термостата мин. [mm]	150
Возможность калибровки	да
Крепление приборов	Мост
Мин. растяжение универсального зажима [mm]	260
Макс. О зажимаемого предмета, универсальный зажим [mm]	360
Технические характеристики по норме	DIN 12876
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Размеры [mm]	285 x 313 x 291
Вес [kg]	8.8
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Разъем RS 232	да
Разъем USB	да
Напряжение [V]	230 / 100 - 115
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	2650
Идент.No.	0008037200

