

Схема установки FL – MIKRO IPC



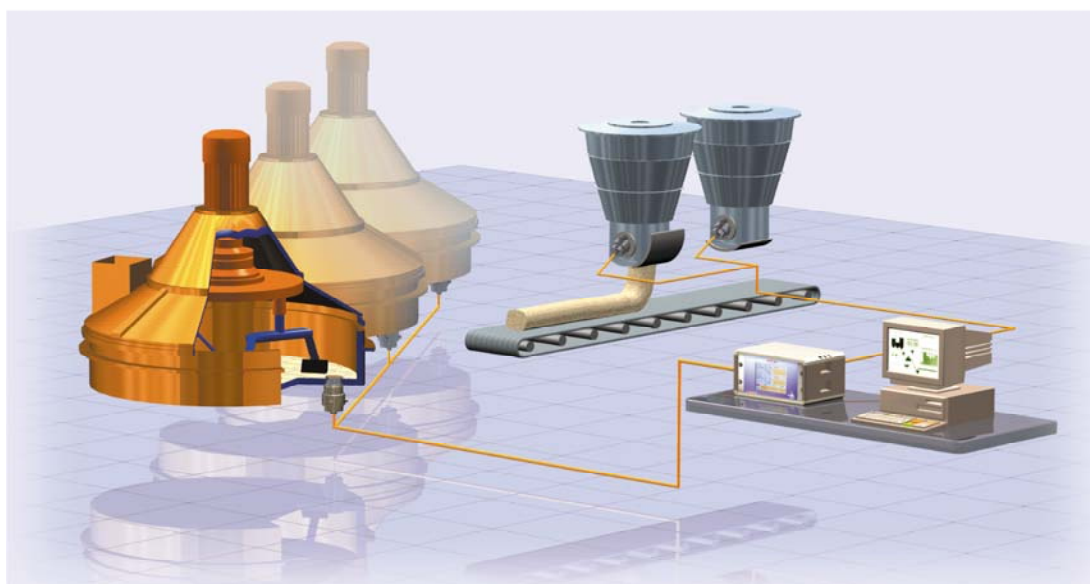
Измерительная система

FL-Mikro IPC это последовательное дальнейшее развитие, которое наряду с преимуществами компьютера дозирования воды FL-Mikro предлагает дополнительные функции такие, как большее число подключений и возможностей интеграции.

При FL-Mikro IPC можно подключить до 5 микроволновых зондов измерения влажности. Все зонды независимы друг от друга.

Задание на измерение свободно комбинируется, например: измерение влажности в 2-х смесителях и 3-х бункерах наполнителей или наоборот.

Естественно, возможно также подключение к прибору датчика температуры.



FL-MIKRO IPC

Индустриальный РС для микроволнового определения влажности и дозировки воды

Применение:

В строительной промышленности (на каменных и песчаных карьерах), а также в металлургии, стеклянной, керамической, фармацевтической и пищевой промышленности.

Технические данные:

Тип остова прибора	6НТ/ТЕ
Размеры в кожухе	выс.: 297 мм, шир.: 534 мм, гл.: 530 мм
Вес	14 кг (без кожуха)
Напряжение	230 В ± 10% (соотв. 110 В) * 50/60 Гц
Мощность приема	90 Вт
Показания/обслуживание	Touch-панель
Температурный диапазон	0 – 50° С
Аналоговые измерит. выходы	4
Аналоговые измерит. входы	16
Выходы управления	16
Входы управления	24
Управление	последовательное и дигитальное
Точность	зависит от области измерений и среды
Дозировка	Счетчик воды/ водяные весы

FL-MIKRO IPC убеждает благодаря:

Оптимизации времени перемешивания благодаря постоянному контролю за гомогенизацией смеси

Поддержке изготовителя благодаря заложенной в приборе инструкции по эксплуатации

Простому обслуживанию/ автоматической калибровке микроволновых зондов измерения влажности

Автоматическому распознаванию ошибки/возм. дистанционное предупреждение через модем

Графическому распознаванию износа деталей смесителя (например, перемешивающих лопастей), так что предупреждение может показываться

Графическому представлению процесса увлажнения, накоплению использованных данных во время производственного процесса

Интеграции всех BUS-систем: (CAN-BUS, PROFI-BUS, IEEE)