

**Инкрементальный энкодер (импульсный датчик угловых перемещений)
диаметром 58мм, пр-во Autopics (Ю.Корея)**

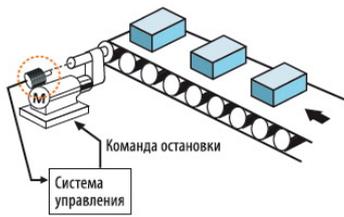


- Диаметр 58мм — стандарт для энкодеров в Европе и России, аналог отечественного ЛИР-158 пр-ва СКБ ИС (г.С. Петербург);
- до 8000 импульсов на оборот;
- различные способы крепления и подключения.

Энкодеры предназначены для определения углового перемещения различных валов или скорости их вращения, например для точного управления скоростью вращения асинхронных двигателей переменного тока при использовании частотного преобразователя.

Примеры применений

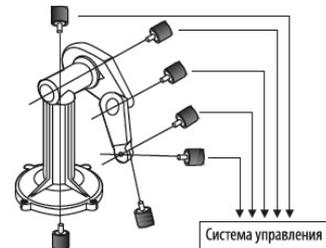
Остановка мотора в нужном положении
Инкрементальный энкодер



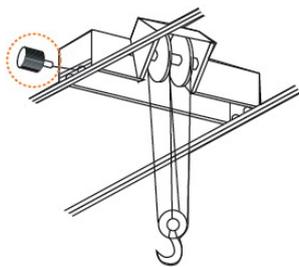
Позиционирование координатного стола в обрабатывающем центре
Инкрементальный энкодер



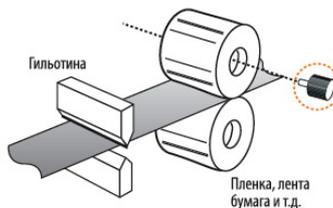
Изменение угла и расположения манипулятора
Инкрементальный энкодер



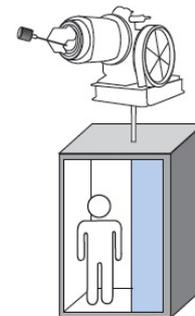
Управление положением мостового крана
Инкрементальный энкодер



Измерение длины листа
Инкрементальный энкодер



Контроль перемещения лифтовой кабины
Инкрементальный энкодер



Информация для заказа:

E58SC	10	8000	3	II	24	
Серия датчиков диаметром 58 мм	Диаметр вала	Количество импульсов за один оборот	Выходная фаза	Выход	Источник питания	Кабель
SC : зажимной вал	10 Ø10 мм	См. разрешающую способность	2: A, B 3: A, B, Z (стандартный вариант) 4: A, Δ, B, B̄ 6: A, Δ, B, B̄, Z, Z	T: двухтактный транзисторный выход N: NPN выход с открытым коллектором V: выход по напряжению L: дифференциальный выход	5: 5 В ±5% 24: 12-24 В ±5%	Без обозначения: стандартный тип кабеля C: несъемный кабель с разъемом (250 мм) CR: встроенный осевой разъем CS: встроенный радиальный разъем
SS : сельсинный вал	6 Ø6 мм					
H : полюс вал	12 Ø12 мм					
HV : полюс несквозной вал						