



Описание устройства:

Датчик скорости типа ATUT-CR обеспечивает преобразование сигналов от индукционного датчика в электрический сигнал (в виде прямоугольного меандра).
 Оболочка датчика обеспечивает степень защиты IP65.
 Существует возможность использования датчика с любым приводом, если механическая конструкция узла, взаимодействующего с датчиком, будет приспособлена для его установки.
 Электрический блок имеет искробезопасное исполнение, что позволяет использовать датчик движения во взрывоопасных средах по метану и угольной пыли.

Техническая характеристика:

Сертификат АTEX	ОBAC 14 АTEX 0202X
Маркировка взрывозащиты	I M1 Ex ia I Ma
Степень защиты оболочки	IP65
Напряжение питания U_N	12,5 ÷ 15 VDC
Максимальное напряжение питания U_i	15,8 VDC
Потребляемый ток I_N	<10 mA
Параметры сигнала:	прямоугольный меандр, резистивный: 1.2 kΩ либо 2.02 kΩ
Максимальная длина соединительного кабеля	50 метров
Эксплуатационные условия :	
Рабочий диапазон температур	-20°C ÷ 60°C
Влажность окружающего воздуха	< 95%
Габариты (шир. x выс. x глуб.)	125 мм × 55 мм × 55 мм
Число кабельных разъемов	1
Вес	1 кг
Механические воздействия	низкие