

ДАТЧИК КОНТРОЛЯ СКОРОСТИ ТИПА ДКС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчик ДКС предназначен для получения электрического сигнала, используемого при контроле движения и скорости ленты ленточного конвейера в аппарате АУК-10ТМ-68, АУК.1М, ЦИКЛ, реле РСА и РС-67. Датчик может эксплуатироваться на поверхности, в помещениях обогатительных фабрик, а также в шахтах, опасных по газу или пыли, при температуре окружающего воздуха от минус 10 до 45 °С и относительной влажности до 100% при температуре 35 °С. ТУ 12.48.226-86



при температуре 35 °С. ТУ 12.48.226-86

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Контролируемая скорость ленты, м/с	
а) диаметром ролика 125мм	до 3,15
б) диаметром ролика 200мм	до 5,0
Вид электрического сигнала	однофазное напряжение переменного тока
Уровень сигнала на активной нагрузке (4+0,1)кОм при частоте сигнала (12,5+0,5)Гц должен быть не менее	6,5В
Длина кабельной линии связи между датчиком и аппаратом контроля скорости, м, не более	200
Уровень взрывозащиты	РО
Степень защиты	IP54
Вид взрывозащиты	Иа
Масса, кг	4,5
Габаритные размеры, мм	350x240x195
Код ТН ВЭД	9029 10 900