

ДАТЧИК КОНТРОЛЯ СХОДА ЛЕНТЫ ТИПА КСЛ-2

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчик КСЛ-2 предназначен для контроля аварийного схода в сторону конвейерной ленты и выдачи сигнала (путем замыкания или размыкания своего контакта) в систему дистанционного или автоматизированного управления. Датчик может применяться на всех ленточных конвейерах, работающих в шахтах, опасных по газу или пыли, а также на поверхности шахт в закрытых помещениях. В шахтах, опасных по газу или пыли, датчик может коммутировать только искробезопасные цепи. Датчик работает при температуре окружающего воздуха от минус 15 до 50 °С и относительной влажности до 100% при температуре 35 °С.

ТУ У 33.3-00159410-003:2005



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровень и вид взрывозащиты	PO, Ia
Количество контактов	один, перестраиваемый на замыкание или на размыкание
Коммутируемый переменный ток при напряжении до 30В А, не более	0,25
Коммутируемый постоянный ток, при напряжении до 30В А, не более	0,5
Отклонения вершины привода датчика от его оси, при которых происходит срабатывание контакта, мм, не более	60
Число циклов включения - отключения при активной нагрузке, не менее	150 000
Габариты (без установочного крепежа), мм	140x65x350
Масса, кг	1,6
Код ТН ВЭД	8530 80 000