

ДАТЧИК КОНТРОЛЯ РАБОТЫ ГОРНЫХ МАШИН ТИПА ДКМ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчик ДКМ предназначен для контроля работы горных машин и механизмов с электроприводом в системах оперативно-диспетчерского и автоматизированного управления технологическими процессами на угольных шахтах, в том числе опасных по газу или пыли. Датчик обеспечивает контроль включенного состояния или работы под нагрузкой контролируемой горной машины и применяется совместно с аппаратурой телемеханики ТКУ-2, ИТСК-2, УТШ, УФИ.1М, осуществляющей питание датчика и передачу информации. Датчик предназначен для работы в условиях умеренного и холодного климата (температура окружающего воздуха от минус 10 до 35°C, относительная влажность до 100% при температуре 35°C), вид климатического исполнения – УХЛ5 по ГОСТ 15150-69.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Напряжение питания постоянного тока, В | 10 |
|--|--------------|
| Потребляемая мощность, мВ•А, не более | 3 |
| Диапазон контролируемых токов (минимальный) частотой 50, 60Гц, А | от 10 до 300 |
| Масса, кг, не более | 4 |
| Габариты, мм, не более | 230x190x95 |