

Пульт диагностики предотказного состояния электромеханизмов ПДПСМ.021

Пульт диагностики предотказного состояния электромеханизмов предназначен для дистанционной проверки износа пар сцепления-торможения электромеханизмов МПШ-18МТ-2 серия, МПЗ-12М, МУС-3 без снятия электромеханизмов с объекта с помощью двух жгутов.

Пульт обеспечивает проверку токов и напряжений включения муфт электромеханизмов.

Схема пульта построена на микроконтроллере, который обеспечивает программную реализацию необходимых вычислительных алгоритмов, плавное регулирование тока нагрузки, фиксацию и запоминание тока нарастания и срабатывания электромагнитной муфты электромеханизма, вывод информации на индикаторы, защиту пульта от повышенного напряжения питания.

Пульт выполнен в металлическом прямоугольном корпусе со съемной крышкой. В корпусе расположена лицевая панель, на которую крепятся элементы контроля и управления пультом.

Жгуты располагаются в футляре, выполненном на базе герметичного, ударопрочного, пластикового кейса К-737 («Корсар»), в котором имеются специальные вкладыши с пазами для укладки жгутов.



Основные технические характеристики

Номинальное напряжение питания постоянного тока, В	27
Максимальный ток, выдаваемый пультом, А, не менее	24,2
Режим работы пульта	повторно-кратковременный
- время непрерывной работы, мин.	15
- время перерыва, час	1
Гарантийная наработка, количество проверок	500
Масса: - пульта, кг, не более	5
- комплекта жгутов, кг, не более	7
Габаритные размеры пульта, мм	276x272x109

Россия, 610006, г. Киров, ОАО "ЭЛЕКТРОПРИВОД"
Октябрьский пр., 24
Тел.: (8332) 23-13-83, 23-22-47, факс: 23-25-10, 23-22-47



JSC "ELECTROPRIVOD" 610006, 24, Oktyabrsky av.,
Kirov, Russia.
Phone: (8332) 23-13-83, 23-22-47, fax: 23-25-10, 23-22-47
E-mail: mail @ epv. ru
<http://www.epv.ru>