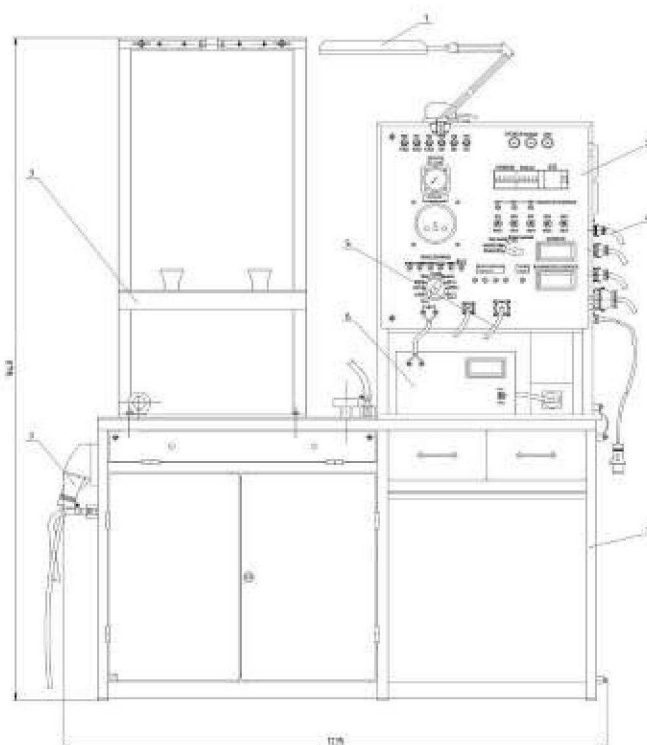


Стенд для испытания электропневматических контакторов серии ПК с системой регистрации параметров. А3209

Назначение

Стенд предназначен для испытания электропневматических контакторов серии ПК электровозов ЭП1, ЭП2К, 2ЭС6 после ремонта в условиях локомотивных ремонтных депо. При испытании контакторов на стенде предусмотрены следующие виды проверок:

- проверка сопротивления изоляции, главных и вспомогательных контактов;
- проверка сопротивления катушки электромагнитного вентиля;
- проверка срабатывания при номинальном и минимальном рабочем давлении сжатого воздуха;
- проверка срабатывания при номинальном и минимальном рабочем напряжении питания катушки электромагнитного вентиля;
- проверка коммутационных положений вспомогательных контактов в выключенном и включенном состояниях контакторов.
- проверка герметичности пневматического привода



Технические характеристики

Электропитание стенда	Сеть 3~50Гц 380В, N, G
Потребляемая мощность (кВт, не более):	2,5
в т.ч., мощность двигателя компрессора (кВт)	2,2
Напряжения постоянного тока, регулируемые для питания испытываемых контакторов (В)	0...150
Давление сжатого воздуха при испытании контакторов (МПа)	
номинальное рабочее	0,5
минимальное рабочее	0,35

при проверке герметичности	0,675
регулируемое	0...0,7
Габаритные размеры (мм, не более):	
Стенда:	
длина	1300
ширина	750
высота (без светильника)	1525
Компрессора:	
длина	900
ширина	490
высота	800
Масса (кг, не более)	
стенда (без компрессора)	150
компрессора	90