

Пристрій для діагностування колодкового гальма містить генератор імпульсів, лічильник імпульсів, цифровий індикатор. До мережі живлення електрогідравлічного штовхача гальма підключено реле напруги, нормально-розімкнені контакти якого розміщені між генератором імпульсів та лічильником імпульсів. Вихід лічильника імпульсів з'єднано з одним із входів арифметико-логічного блока, причому між ними розміщено нормально-замкнені контакти датчика переміщення - кінцевого вимикача штока поршня, який встановлено на електрогідравлічному штовхачі, а саме над штоком поршня. До другого входу арифметико-логічного блока підключено блок встановлення констант.