

Общие сведения об изделии

Электрогидравлический толкатель ТЭ-50РВ со встроенным взрывозащищенным электродвигателем предназначен для привода пружинных колодочных тормозов (с диаметром тормозного шкива от 500 мм и более) шахтных ленточных конвейеров, лебедок и другого подъемно-транспортного оборудования в угольных шахтах, опасных по газу (метан) и пыли, в соответствии с требованиями «Правил безопасности в угольных шахтах», «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей», РД 05-336-99.

Основные технические данные и характеристики

Основные технические данные и характеристики толкателя соответствуют приведенным в таблице 1.

Таблица 1.

Номинальное усилие подъема, Н	500
Ход штока, мм	65
Время подъема штока при среднем усилии, с, не более	0,7
Время обратного хода штока при среднем усилии, с, не более	0,5
Маркировка взрывозащиты толкателя	РВ ExdI
Электродвигатель:	
Номинальная мощность, кВт	0,25
Номинальное напряжение, В	127, 380, 660, 1140, 380/660 или 660/1140
Частота тока, Гц	50
Степень защиты	IP54
Климатическое исполнение	У5
Температура окружающей среды	+5° С ... +35° С
Масса, кг	37

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Параметры заданы для холодного состояния толкателя при нормальных климатических условиях по ГОСТ 15150-69.
2. При отрицательной температуре время подъема штока при третьем включении может возрасти в 3 раза.

Комплект поставки

В комплект поставки входят основное оборудование и документация в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2.

Наименование	Количество
Основное оборудование	
Толкатель электрогидравлический ТЭ-50РВ	1
Документация	
Паспорт	1
Руководство по эксплуатации	1
Копия сертификата*	1
Комплект ЗИП*	

* Поставляется по требованию Заказчика.

Свидетельство о приемке, консервации и упаковке

Толкатель электрогидравлический ТЭ-50РВ № _____ соответствует требованиям ТУ и признан годным к эксплуатации.

Консервация и упаковка толкателя произведены согласно требованиям, предусмотренным Руководством по эксплуатации.

Срок до переконсервации – 1 год.

Дата выпуска _____

ОТК _____

(подпись)

М.П.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие толкателя ТУ и обязуется в течение срока гарантии поддерживать гарантийные обязательства путем безвозмездного устранения обнаруженных дефектов или замены дефектных деталей или толкателя в целом при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Срок гарантии – 36 месяцев, со дня отгрузки.

Поставщик: