

**ЭЛЕКТРОСТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ  
«ФОРВАРД»  
ДВЕРЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ  
R167  
ПАСПОРТ  
МПНВ 167.00.000ПС**

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Электростеклоподъемники «ФОРВАРД» R167 и R167-01 (далее - стеклоподъемники) предназначены для установки в двери автомобиля КАМАЗ и модификаций с при наличии установленной на автомобиль электропроводки для подключения стеклоподъемников. В случае отсутствия установленной электропроводки стеклоподъемники рекомендуется использовать совместно с комплектом электромонтажным R153К.

**КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Диапазон рабочего напряжения.....	(22...27)В;
Номинальное усилие на ведущей пластине.....	12 кгс;
Допустимое усилие на ведущей пластине .....	20 кгс
Время перемещения пластины из одного крайнего положения в другое при напряжении питания 13,5 В и номинальном усилии.....	4 -1 с;
Потребляемый ток при напряжении питания 13,5 В и номинальном усилии, не более .....	5 А;

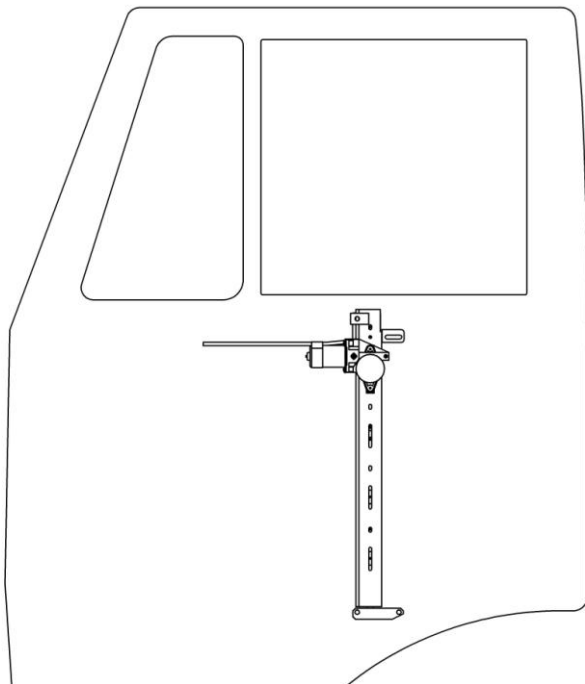
**УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ**

Монтажник должен обладать достаточной квалификацией для установки стеклоподъемников в дверь.

Назначение стеклоподъемников (правый /левый) в соответствии с этикетками на их направляющих.

Стеклоподъемники устанавливаются при демонтированной декоративной панели двери в отверстия, предназначенные для направляющих заменяемых стеклоподъемников. Для крепления стеклоподъемников к панели двери и их ведущих пластин к кронштейнам стекол применяют крепежные детали заменяемых стеклоподъемников. Ориентация стеклоподъемников в двери (вид из салона на правую дверь, левый - зеркально) согласно рис.

Правильность направления перемещения стекла контролируют пробными включениями стеклоподъемников. При необходимости гнезда в колодке меняют местами.



Заглушки декоративные используют для установки на декоративные панели дверей в отверстия для осей ручек механических стеклоподъемников и крепят винтами самонарезающими.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок работы изделий – 3 года с момента их изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие изделий заявленным техническим данным, ТУ4542-181-70989610-2004, требованиям ГОСТ Р 52230-2014, действующим стандартам безопасности.

Изготовитель или уполномоченные лица осуществляют гарантийные обязательства путем замены или ремонта дефектных изделий.

Не принимаются следующие претензии:

- на отказы изделий в случае их использования не по назначению;
- на отказы изделий, подвергавшихся разборке;
- на отказы, связанные с повреждениями питающих проводов изделий при их монтаже на автомобиль.

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Электростеклоподъемник R167 передний правый №\_\_\_\_\_ ... 1 шт.

Электростеклоподъемник R167-01 передний левый №\_\_\_\_\_ ... 1 шт.

\* Заглушка декоративная ..... 2 шт.

\* Фиксатор заглушки ..... 2 шт.

\* Винт самонарезающий крепления заглушки ..... 2 шт.

*\* При поставке с комплектом электромонтажным входят в его состав.*

Изделия соответствуют требованиям ТУ 4542-181-70989610-2014.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_

день, месяц, год

подпись (штамп)



ООО «Технические системы»  
426073 г. Ижевск, ул. Молодежная, 111,  
т./ф. (3412) 900-813, e-mail: [ts@ts18.ru](mailto:ts@ts18.ru), WWW: ts18.ru