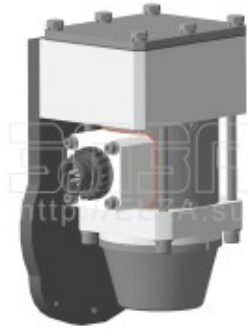


150.1110131

**Механизм
исполнительный***Краткая информация*

Механизм исполнительный 150.1110131 — это электромагнитное устройство, предназначенное для изменения положения рейки топливного насоса дизеля с целью регулирования подачи топлива по сигналу от электронного блока управления, является составной частью электронной системы регулирования частоты вращения дизеля. Состоит из стального корпуса, поворотного электромагнита с датчиком положения вала и крепежных элементов стыковки с топливным насосом. Устанавливается вместо механического регулятора на топливные насосы серии "УТН" НЗТА двигателей ММЗ.

Параметр	Значение
Тип электропривода	поворотный нейтральный электромагнит
Максимальное усилие, Н	40
Рабочий ход, мм	20,5
Максимальный крутящий момент, Н·м	3,0
Напряжение питания, V DC	7...32
Активное сопротивление, Ом	2,9±0,5
Номинальный рабочий ток, А	3,0
Максимальный рабочий ток, А	5,5
Номинальное напряжение питания датчика положения, V DC	5,0
Напряжение выходного сигнала датчика положения, V DC	0,5...4,5
Степень защиты	IP56
Масса, кг	4,81
Содержание драгоценных металлов	не содержит

Комплектность

1. Механизм исполнительный 150.1110131, 1 шт.
2. Паспорт, 1 шт.
3. Упаковка, 1 шт.

Документация, схемы, ПО

1. [150.1110131 ПС Механизм исполнительный](#)
2. [150.1110131 ГЧ Механизм исполнительный](#)

Сопутствующие товары

1. [150.3763030 Блок управления](#)