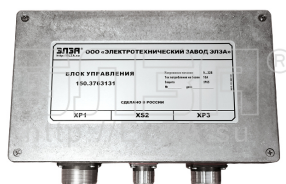


150.3763131

**Блок управления  
двигателем****Краткая информация**

Блок управления 150.3763131 предназначен для хранения и выполнения алгоритмов, приема, преобразования и обработки сигналов датчиков, формирования сигналов исполнительных механизмов, индикации состояний и взаимодействия с внешними электронными устройствами систем управления частотой вращения промышленных двигателей. Используется для управления электромагнитным исполнительным механизмом ф. Heizmann, применяемым в составе топливных насосов высокого давления (ТНВД) ф. MOTORPAL.

| Параметр                         | Значение    |
|----------------------------------|-------------|
| Напряжение питания постоянное, В | 9...32      |
| Род тока питания                 | постоянный  |
| Потребляемый ток, А, не более    | 10          |
| Количество аналоговых входов     | 2           |
| Количество дискретных входов     | 2           |
| Количество частотных входов      | 1           |
| Количество силовых выходов       | 1           |
| Количество дискретных выходов    | 1           |
| Степень защиты по ГОСТ 14254     | IP65        |
| Интерфейсы                       | CAN         |
| Масса брутто, г                  | 2850        |
| Габаритные размеры, мм           | 260x185x91  |
| Содержание драгоценных металлов  | не содержит |

**Комплектность**

1. Блок управления 150.3763131, 1 шт.
2. Паспорт, 1 шт.
3. Упаковка, 1 шт.

**Документация**

1. [Руководство по эксплуатации, 15.09.2025](#)
2. [Паспорт, 15.01.2025](#)

**Чертежи и схемы**

1. [Схема электрическая подключения](#)
2. [Габаритный чертеж](#)

**ПО**

1. [EdcDiags](#)