

Рулевой механизм
EHA

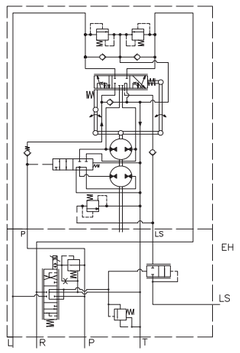
Типичное применение:
Подходит для тракторов, комбайнов, строительной техники и других типов хостов с соответствующими функциональными требованиями.

Обзор продукта

EHA — это интеллектуальная гидравлическая система рулевого управления с электронным управлением, функциями аварийного рулевого управления и автоматической навигации, которая повышает надежность и интеллектуальность рулевого управления.

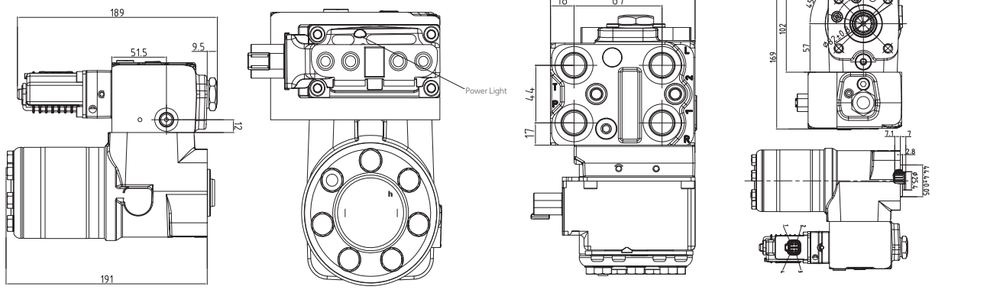
Product Parameters	
Coil Parameters	12/24VDC DT04-4P
Relief Valve Pressure Setting	185-195bar, @Qp=25L/min
Oil Temperature	-30～90℃
Viscosity	ISO 20～400 mm2/s
Threaded Interface	LS：M12×1.5 P、T、R、L：M18×1.5
Rated Flow	60cc/rec
Protection Level	IP69K
Max Steering Pressure	Factory Setting: 185-195bar Adjustable Range: 177-200bar

Принцип работы и технические характеристики



Технические характеристики:
Рулевой механизм состоит из регулирующего клапана EH и двухмоторного модуля рулевого управления. Двухмоторный рулевой механизм состоит из рулевого двигателя, буферного клапана и т. д., обеспечивающих функцию рулевого управления и баланс рулевого управления. Регулирующий клапан EH включает в себя модуль управления пилотом, модуль направляющего, предохранительного и трехходового клапана потока, через которые реализуются соответствующие функции. Функциональные модули могут быть изменены в соответствии с потребностями заказчика. Для получения подробной информации обратитесь в нашу компанию.

Размеры





Электрическое управление рулевым управлением Группа клапанов
RT-HD-K-01

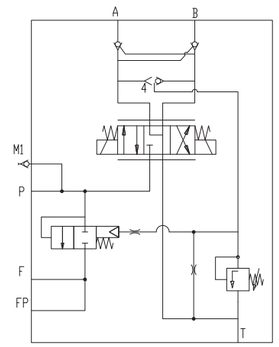
Типичное применение:
Колесные тракторы мощностью менее 250 лошадиных сил
и другая самоходная сельскохозяйственная техника

Обзор продукта

RT-HD-K-01 - это группа клапанов рулевого управления с электрическим управлением для сельскохозяйственной техники, подходящая для стационарных гидравлических систем рулевого управления сельскохозяйственной техники. Она может обеспечить автоматизацию и беспилотное вождение сельскохозяйственной техники с помощью дистанционного электрического управления и автоматического навигационного управления, реализуя полевые работы с точностью до сантиметра.

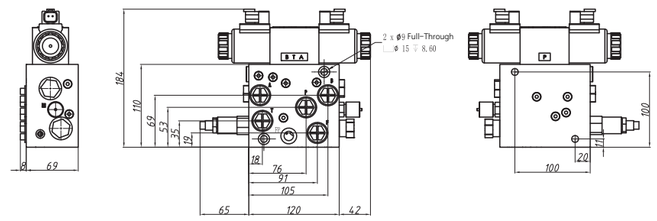
Product Parameters	
Rated Pressure	250bar
Rated Flow	30L/min
Oil Temperature	-20～80℃
Viscosity	7.4～420cst
Threaded Interface	P、A、B、T、F: G3/8 thread (ED seal)
Rated Voltage	12/24VDC
Control Current	0~1800mA
Protection Level	IP65
Electrical Connector	DIN 43650

Принцип работы и технические характеристики



Технические характеристики:
Объединив пластинчатый пропорциональный направляющий клапан с резьбовым картриджным клапаном, можно добиться электрического пропорционального управления рулевым управлением сельскохозяйственной техники со стабильной и непрерывно контролируемой скоростью рулевого управления. Интегрируйте трехходовой дифференциальный предохранительный клапан и предохранительный клапан перегрузки, чтобы гарантировать, что скорость рулевого управления не будет зависеть от дорожных условий, и защитите рулевой цилиндр от ударной перегрузки. Встроенный гидравлический замок обеспечивает надежную блокировку рулевого цилиндра во время любой полевой работы. Точность рулевого управления может быть применена для достижения полевых работ на уровне сантиметра за счет автоматизированной работы и беспилотного вождения сельскохозяйственной техники. Самодельные основные гидравлические компоненты с длительным сроком службы, компактной конструкцией и небольшим весом позволяют добиться быстрой поставки продукции; После длительного зрелого применения на рынке он отличается высокой надежностью и удобным послепродажным обслуживанием; Мы можем настраивать интерфейсы установки и конфигурировать продукты с различными спецификациями в соответствии с требованиями заказчика. Пожалуйста, проконсультируйтесь с компанией для получения подробной информации.

Размеры



ООО "Гиртаб", г Екатеринбург, +7 (343) 328-49-16, e-mail: info@girtab96.ru