

СЕЛЕКТОР РЕЖИМОВ УПРАВЛЕНИЯ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ

- ▶ Выбор режимов управления
- ▶ Считывание и обработка аналоговых и дискретных сигналов
- ▶ Передача информации по *CAN*-шине
- ▶ Аварийное управление фрикционами ГМП



Напряжение питания		24 В (допустимый диапазон 18 – 36 В)
Аналоговые входы	1	0 – 5 В
Дискретные входы	4	Активный “высокий” уровень $U_{вх} \geq 5$ В
Дискретные входы	2	Активный “низкий” уровень $U_{вх} \leq 1,5$ В
Дискретные выходы	6	Выходные ключи “высокого” уровня с защитой от короткого замыкания, максимальный ток 2 А
<i>CAN</i> -интерфейс	1	<i>CAN</i> 2.0 В по ISO-11898 (формат сообщений соответствует SAE J1939)
Позиции рычага селектора	7	«N», «D», «R», «L», «C», «+», «-»
Габаритные размеры, мм		364×174×84
Масса, кг		3,2

- ▶ Электронные устройства селектора устойчивы к обратной полярности напряжения электропитания.
- ▶ Вид климатического исполнения: О1 по ГОСТ-15150.
- ▶ Диапазон рабочих температур: от минус 40°C до плюс 85°C.
- ▶ Рабочий режим продолжительный номинальный S1 по ГОСТ-3940.
- ▶ Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой: IP41 по ГОСТ-14254.
- ▶ Устойчив к вибрациям: в диапазоне 0,5 – 200 Гц с максимальным ускорением 20 м/с²; в диапазоне 200 – 500 Гц с максимальным ускорением 50 м/с² по ГОСТ-17516.1.
- ▶ Нарботка на отказ: не менее 12 000 ч; срок службы 10 лет.

ГУ ВПО “БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ”
кафедра “Автомобили”

212030, г. Могилев, пр-т Мира, 43, Беларусь
Тел. (+375-222) 25-36-45; Факс (+375-222) 25-10-91
E-mail: avto@bru.mogilev.by

ОАО “ИЗМЕРИТЕЛЬ”

211440, г. Новополоцк, ул. Молодежная, 166, Беларусь
Тел. (+375-214) 32-28-11; Факс (+375-214) 32-02-55
E-mail: office@izmeritel.org