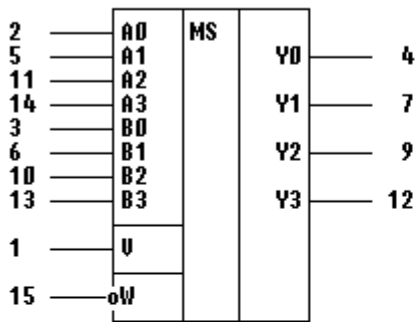


КР1533, SN74ALS, МН74ALS, КР1533КП11

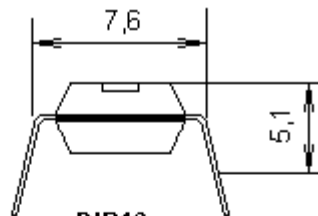
4-разрядный селектор 2-1 с тремя устойчивыми состояниями



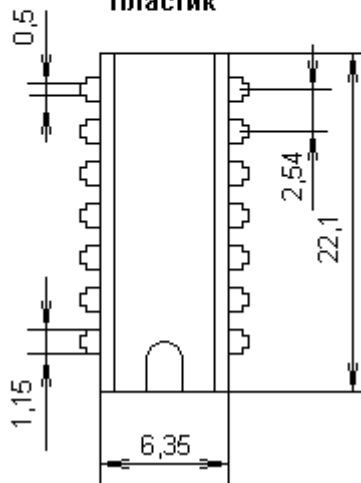
№ вв.	Назначение	№ вв.	Назначение
1	Вход U	9	Выход Y2
2	Вход A0	10	Вход B2
3	Вход B0	11	Вход A2
4	Выход Y0	12	Выход Y3
5	Вход A1	13	Вход B3
6	Вход B1	14	Вход A3
7	Выход Y1	15	Вход W
8	Общий	16	Исс

Входы				Выход
W	V	A0	B0	Y0
H	X	X	X	Z
L	L	L	X	L
L	L	H	X	H
L	H	X	L	L
L	H	X	H	H

Микросхема представляет собой четырехразрядный селектор-мультиплексор 1 из 2 без инверсии входной информации и с тремя состояниями выходов. При высоком уровне на входе управления третьим состоянием W выходы переводятся в высокоимпедансное состояние, а при низком уровне напряжения - на выходы Y передается информация с соответствующих входов A/B определенных логическим состоянием входа выбора V. Наличие выходов с тремя состояниями позволяет использовать микросхему для работы непосредственно на магистраль.



DIP16
Пластик



Тип микросхемы	КР1533КП11
Фирма производитель	СНГ
Функциональные особенности	Счетверенный селектор-мультиплексор двух каналов с общим адресным входом на выходах
Т,С	0...+70
Исс,мА	14
Напр.сиг.	C->Q
ТрНL max,нс	18
ТрLH max,нс	22
Корпус	DIP16