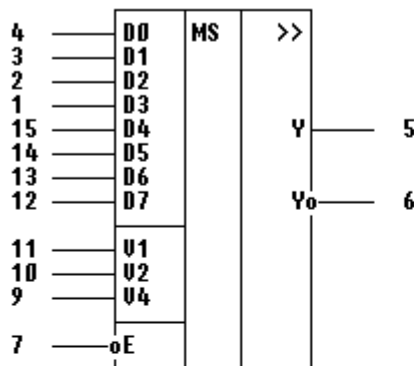


# КР1533, SN74ALS, МН74ALS, КР1533КП15

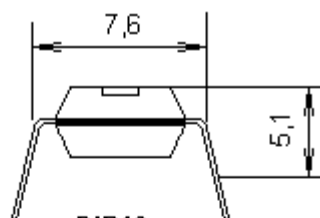
## Восьмивходовый селектор-мультиплексор с тремя устойчивыми состояниями



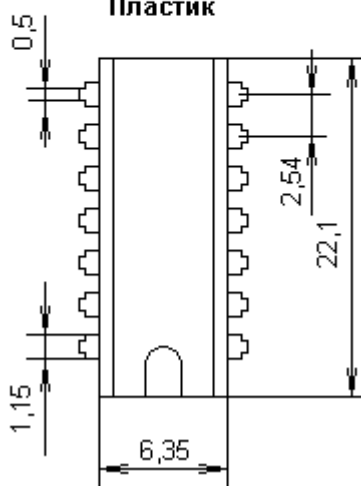
№ вв.	Назначение	№ вв.	Назначение
1	Информационный вход	9	Вход дешифратора
2	Информационный вход	10	Вход дешифратора
3	Информационный вход	11	Вход дешифратора
4	Информационный вход	12	Информационный вход
5	Выход Y	13	Информационный вход
6	Выход Y	14	Информационный вход
7	Вход разрешения	15	Информационный вход
8	Общий	16	Ucc

Входы				Выход
V1	V2	V4	E	Y
X	X	X	H	Z
L	L	L	L	D0
H	L	L	L	D1
L	H	L	L	D2
H	H	L	L	D3
L	L	H	L	D4
H	L	H	L	D5
L	H	H	L	D6
H	H	H	L	D7

Микросхема содержит полный двоичный дешифратор для выбора одного из восьми источников данных, а также два дополняющих выхода с тремя состояниями. Наличие выходов с тремя состояниями позволяет использовать микросхему в системах с шинной организацией данных. Оба выхода устанавливаются в высокоимпедансное состояние при высоком уровне напряжения на входе управления E.



DIP16  
Пластик



Тип микросхемы	КР1533КП15
Фирма производитель	СНГ
Функциональные особенности	Восьмивходовый селектор-мультиплексор с тремя устойчивыми состояниями
T, C	0...+70
Icc, mA	10
TrHL max, нс	24
TrLH max, нс	24
Корпус	DIP16