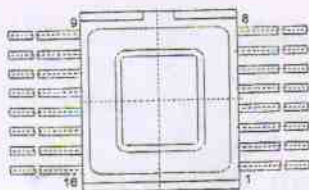


ЭТИКЕТКА

Функциональное назначение - четырехканальный МОП - ключ со схемой управления для коммутации напряжений



КЛЮЧ

№ вывода	Назначение вывода	№ вывода	Назначение вывода
1	Аналоговый выход 1	9	-
2	Аналоговый вход 1	10	Аналоговый выход 3
3	Логический вход 1	11	Аналоговый вход 3
4	Логический вход 2	12	Логический вход 3
5	Аналоговый вход 2	13	Логический вход 4
6	Аналоговый выход 2	14	Аналоговый вход 4
7	Общий	15	Аналоговый выход 4
8	Положительный источник питания U_{CC1}	16	Отрицательный источник питания U_{CC2}

Основные электрические параметры $T = (25 \pm 5) ^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Норма	
	не менее	не более
Ток утечки аналогового входа, $I_{L, \text{нА}}$, при $U_{CC1} = (10,8 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_{CC2} = (-13,2 \dots -10,8) \text{ В}$; $U_{упр} = (4,1 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_s = (-10 \dots 10) \text{ В}$.	-	70
Ток утечки аналогового выхода, $I_{D, \text{нА}}$, при $U_{CC1} = (10,8 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_{CC2} = (-13,2 \dots -10,8) \text{ В}$; $U_{упр} = (4,1 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_s = (-10 \dots 10) \text{ В}$.	-	70
Ток потребления при высоком уровне управляющего напряжения, $I_{сбн, \text{мкА}}$, при $U_{CC1} = (10,8 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_{CC2} = (-13,2 \dots -10,8) \text{ В}$; $U_{упр} = (4,1 \dots 13,2) \text{ В}$.	-	400
Время включения, $t_{on, \text{мкс}}$, при $U_{CC1} = (10,8 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_{CC2} = (-13,2 \dots -10,8) \text{ В}$; $U_{упр} = (4,1 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_s = (-10 \dots 10) \text{ В}$; $U_{упр,н} = (0 \dots 0,8) \text{ В}$.	-	0,5
Сопротивление в открытом состоянии, $R_{он, \text{Ом}}$, при $U_{CC1} = (10,8 \dots 13,2) \text{ В}$; $U_{CC2} = (-13,2 \dots -10,8) \text{ В}$; $U_s = (-10 \dots 10) \text{ В}$; $U_{упр,н} = (0 \dots 0,8) \text{ В}$; $I_s = 1 \text{ мА}$.	-	100

На крышке корпуса указано кодированное условное обозначение микросхемы - KH2.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем: нет.

Сведения о приемке

Микросхемы RD1800TF5S соответствуют техническим условиям RDm041 TY.

Приняты по извещению № _____ от _____ Дата _____

Штамп ОТК _____ Дата _____

Штамп "Перепроверка произведена" _____ Дата _____

Приняты по извещению № _____ от _____ Дата _____

Штамп ОТК _____ Дата _____

Тел./факс: 371-67109498, тел. 371-67189012
e-mail: info@rdalfa.lv; www.rdalfa.lv