

# 3900 – Металлические тумблерные переключатели 16A 250VAC



- ▶ Номинальный ток до 20А, 277Vac
- ▶ Одно- и двуполосное исполнение
- ▶ Различные схемы переключения включая трехпозиционные и без фиксации
- ▶ Терминалы под пайку или под фастон 6.3мм
- ▶ Дополнительные защиты рычажка



16(4)A 250Vac T85 (3900 & 3950)  
10(4)A 250Vac T85 (все другие)



UL CSA 20A 125/277Vac (ON-OFF функция)  
UL CSA 16A 125/277Vac (другие исполнения)  
UL CSA 7A 72Vdc, 14A 36Vdc  
UL 250Vac 1hp, 125Vac 1/2hp  
UL 85°C, file E45221, CSA file LR10990



соответствие требованиям RoHS

Маркировочные значки и одобрения зависят от функции переключателя  
3мм контактный зазор, кроме переключателей с указанием символа μ.

**C 3900 B A - - -**

ТЕРМИНАЛЫ    ФУНКЦИЯ    АКТУАТОР    КОРПУС    ОПЦИИ

▶ ТЕРМИНАЛЫ	▶ ФУНКЦИЯ		▶ АКТУАТОР	
<p><b>C</b></p> <p>6.3 x 0.8</p> <p>10.5</p> <p><b>T</b></p> <p>Ø3.1</p> <p>10.5</p> <p>Для пайки</p>	<p><b>Однополюсные</b></p>	<p><b>Двуполосные</b></p>	<p><b>B</b></p> <p>17.5</p> <p>покрытие никелем</p>	
	<b>3900</b>	ON - OFF		<b>3950</b>
	<b>3901</b>	ON - OFF (без фиксации ON)		<b>3951</b>
	<b>3902</b>	ON - OFF (без фиксации OFF)		<b>3952</b>
	<b>3910</b>	ON - ON		<b>3960</b>
	<b>3911</b>	ON - ON (без фиксации)		<b>3961</b>
	<b>3920</b>	ON - OFF - ON μ		<b>3970</b>
	<b>3921</b>	ON - OFF - ON μ (без фиксации с одной стороны)		<b>3971</b>
	<b>3922</b>	ON - OFF - ON μ (без фиксации с обеих сторон)		<b>3972</b>



C3900BA ---



C3920BA ---



**Защита R17-10**  
 может быть установлена для блокирования  
 переключения тумблера



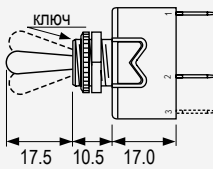
C3950BB ---



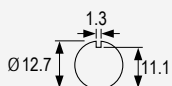
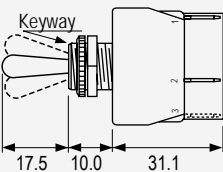
C3972BB ---

**КОРПУС**

**А**  
 Без перегородок между терминалами  
 Однополюсной



**В**  
 С перегородкой между терминалами  
 (для двухполюсного исполнения)



Вырез в панели (для всех типов)

**ОПЦИИ**

**Сальниковое уплотнение M539**  
 Актуатор виден



**Колпачок M1080**



Колпачок имеет внутреннюю гайку из нейлона

**Фиксирующие гайки**  
 Латунь с никелевым покрытием



шестигранная гайка сзади

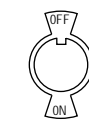
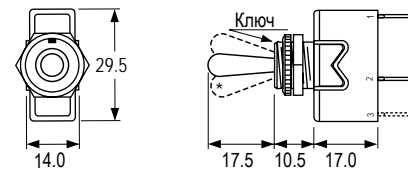


рифленая гайка спереди

Толщина панели до 4.0мм с задней гайкой

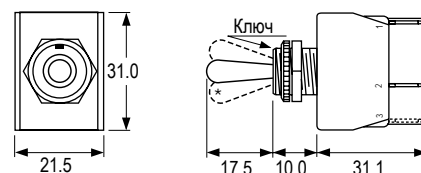
**Размеры** (мм) \* Положение ON (для ON - OFF переключателей)

**Однополюсный**  
 (показан с терминалами С)



Дополнительная  
 пластинка P232

**Двухполюсный**  
 (показан с терминалами С)



# 1700 & 1750 – Тумблерные переключатели

16A 250VAC



- ▶ Рычажок переключателя из нейлона
- ▶ Номинальный ток до 20А, 250VAC
- ▶ Одно- и двухполюсное исполнение
- ▶ Большой выбор вариантов терминалов
- ▶ Различные схемы переключения включая трехпозиционные и без фиксации
- ▶ Плоские и круглые профили рычажка



16(4)A 250Vac T85



UL 20A 250Vac (однополюсные)  
UL 16A 250Vac (двуполюсные)  
UL CSA (2x позиционные) 250Vac 1hp, 125Vac 1/2hp  
UL CSA (3x позиционные) 250Vac 1/2hp, 125Vac 1/4hp  
CSA 16A 250Vac  
UL 85°C, file E45221, CSA file LR10990  
UL и CSA не применимы к переключателям без фиксации

In house test

Пусковой ток до 36А по EN61058-1 & 20А 28Vdc



соответствие требованиям RoHS

3мм контактный зазор, кроме переключателей помеченных символом μ.

**С 1750 Н О ---**

ТЕРМИНАЛ    ФУНКЦИЯ    АКТУАТОР    КОРПУС    ОПЦИИ

▶ ТЕРМИНАЛ	▶ ФУНКЦИЯ		▶ АКТУАТОР
<p><b>С</b></p> <p>6.3 x 0.8</p>	<p><b>Однополюсные</b></p>	<p><b>Двуполюсные</b></p>	<p><b>Н</b></p>
	<p><b>1700</b></p> <p>ON - OFF</p>	<p><b>1750</b></p>	
<p><b>Н</b></p> <p>4.8 x 0.8</p>	<p><b>1710 μ</b></p> <p>ON - ON</p>	<p><b>1760 μ</b></p>	
<p><b>К</b></p> <p>2.8 x 0.8</p>	<p><b>1720 μ</b></p> <p>ON - OFF - ON</p>	<p><b>1770 μ</b></p>	<p><b>R</b></p>
<p><b>T</b></p> <p>Под пайку</p>	<p><b>1721 μ</b></p> <p>ON - OFF - ON (без фиксации с одной стороны)</p>		
<p><b>X</b></p> <p>PCB 0.8 Sq</p>	<p><b>1722 μ</b></p> <p>ON - OFF - ON (без фиксации с обеих сторон)</p>		



C1700RO ---



C1700HO ---



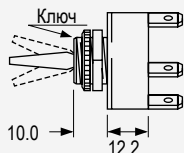
C1760RO ---



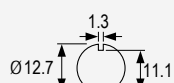
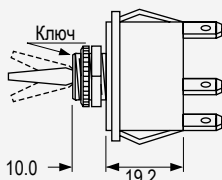
C1750HO ---

## КОРПУС

**О**  
 Однополюсный



**О**  
 Двуполюсный



Вырез в панели (для всех типов)

Максимальная толщина панели  
 при монтаже с обоими гайками - 3.5мм  
 без задней гайки - 6.5мм

## ОПЦИИ

### Сальниковое уплотнение M539

материал - резина  
 (для N & R актуаторов)  
 Актуатор виден



### Колпачок M1080

материал - EPDM  
 (только для R актуаторов)



### Колпачок M331

материал - PVC  
 (только для R актуаторов)

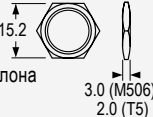


Колпачки имеют внутреннюю гайку из нейлона

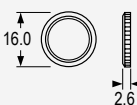
### Фиксирующие гайки

(стандартными являются M506 & T92)

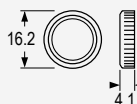
T5 шестигранная из латуни  
 M506 шестигранная из нейлона



T92 рифленая из латуни



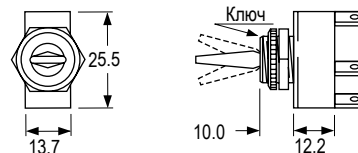
M279 рифленая из нейлона



## Размеры (мм)

### Однополюсный

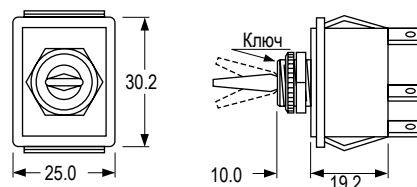
(показан с терминалами С)



Дополнительная  
 пластинка P232

### Двуполюсный

(показан с терминалами С)



Возможна установка дополнительной изоляционной  
 перегородки M441 между контактами

# 0600 – Тумблерные переключатели

1A 250VAC



C0600HD --- C0600CC ---



C0602SC ---

- ▶ Латунные и нейлоновые актуаторы
- ▶ Однополюсные
- ▶ С фиксацией и без фиксации
- ▶ Разные варианты рычажков

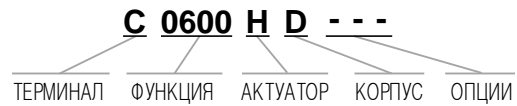
In house test

1A 250Vac

RoHS

соответствие требованиям RoHS

3мм контактный зазор



▶ ТЕРМИНАЛ	▶ ФУНКЦИЯ	▶ АКТУАТОР	▶ КОРПУС	▶ ОПЦИИ
<b>C</b>  	<b>0600</b>    ON - OFF	<b>C</b> хром (0600)  15.0  <b>U</b> нейлон (0600)  12.1	<b>D</b> Нейлоновая шейка и верхняя площадка (используется с актуаторами U, G и H)  <b>C</b> Металлическая шейка и верхняя площадка (используется с актуаторами C и S)   Толщина панели - 3.5мм Задняя гайка должна быть плотно подогнана к корпусу	<b>Колпачок M331</b> (только для C актуаторов)    <b>Сальниковое уплотнение M539</b> (C, H & U актуаторы) Актуатор виден    <b>Колпачок M1080</b> (только для C актуаторов)    Колпачок имеет внутреннюю гайку из нейлона
	<b>0602</b>    ON - OFF (без фиксации положения ON)	<b>G</b> нейлон (0600)  27.0  <b>H</b> нейлон (0600)  17.0  <b>S</b> хромированный рычажок/ нейлоновый оконечник (только 0602)  41.8	<b>Фиксирующая гайка</b> (стандартные M506 & T92) <b>T5</b> из латуни <b>M506</b> из нейлона  15.2 3.0 (M506) 2.0 (T5) 16.0 16.2 2.6 4.1	

## Размеры (мм)

0600 (показан U актуатор)

0602

