

Перв. примен.					
					<p>A1,A2 - Анод светоизлучающего диода, K1,K2 - Катод светоизлучающего диода, PWR - Вывод питания, GND - Общий вывод, OUT1, OUT2 - Выход.</p>
Справ. №					
Подп. и дата					<pre> .SUBCKT 249LP10R A1 K1 VCC COM OUT1 A2 K2 OUT2 D1 A1 L LED V1sen L K1 0 W_ W1 in1 VCC V1sen W1 W_ W2 in1 VCC V1sen W2 W_ W3 in1 VCC V1sen W3 W_ W4 in1 VCC V1sen W4 W_ W5 in1 VCC V1sen W5 R1 COM in1 7.5k Q1 OUT1 in01 COM NPN1 re1 in1 in01 800 CPR1 K1 in01 3p D01 A2 L1 LED V2sen L1 K2 0 W_ W6 in2 VCC V2sen W1 W_ W7 in2 VCC V2sen W2 W_ W8 in2 VCC V2sen W3 W_ W9 in2 VCC V2sen W4 W_ W10 in2 VCC V2sen W5 R01 COM in2 7.5k Q2 OUT2 in02 COM NPN1 re2 in2 in02 800 CPR2 K2 in02 3p .MODEL NPN1 NPN (BF=2) .MODEL W1 ISWITCH (Roff=1000k Ron=20k IT=0.2m Td=200n) .MODEL W2 ISWITCH (Roff=1000k Ron=1k IT=0.5m Td=200n) .MODEL W3 ISWITCH (Roff=1000k Ron=100 IT=0.8m Td=200n) .MODEL W4 ISWITCH (Roff=1000k Ron=50 IT=1.1m Td=200n) .MODEL W5 ISWITCH (Roff=1000k Ron=1u IT=2m Td=200n) *transfer simulation .MODEL LED D (IS=0.0000005203f N=1.1204049 RS=1.35 BV=6 IBV=10U EG=1.7) .ENDS </pre>
Инв. № дубл.					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					
Лист					
Листов					
Изм.					
Лист					
Листов					
Изм.					
Лист					
Листов					