

СВЕТОДИОДНЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ СКЛ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные коммутаторные лампы (далее СКЛ) имеют следующие характеристики:

Высокая надёжность. Гарантийный срок хранения – 10 лет с момента изготовления. Гарантийная наработка на отказ – 25000 часов в течение срока хранения.

Степень защиты IP-54 по ГОСТ 14254-96.

Температура окружающей среды от -60 до +60°C. Относительная влажность при температуре 25°C не более 98%.

Высокая экономичность. Потребляемая мощность 2Вт.

Устойчивы к вибрации.

Угол обзора 120.

Возможность универсального использования.

Стандартный ряд напряжений питания 6-380В.

Цвет свечения: красный, жёлтый, зелёный, оранжевый, синий, белый.

Выпускаются лампы с прозрачными, окрашенными и матовыми колбами, нормальной и повышенной яркости.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Производители электроэнергии в устройствах управления и контроля энергообъектами в электроцехах и цехах ТАиИ.

Региональные и межрегиональные электрические сети в устройствах РЗиА, КИПиА.

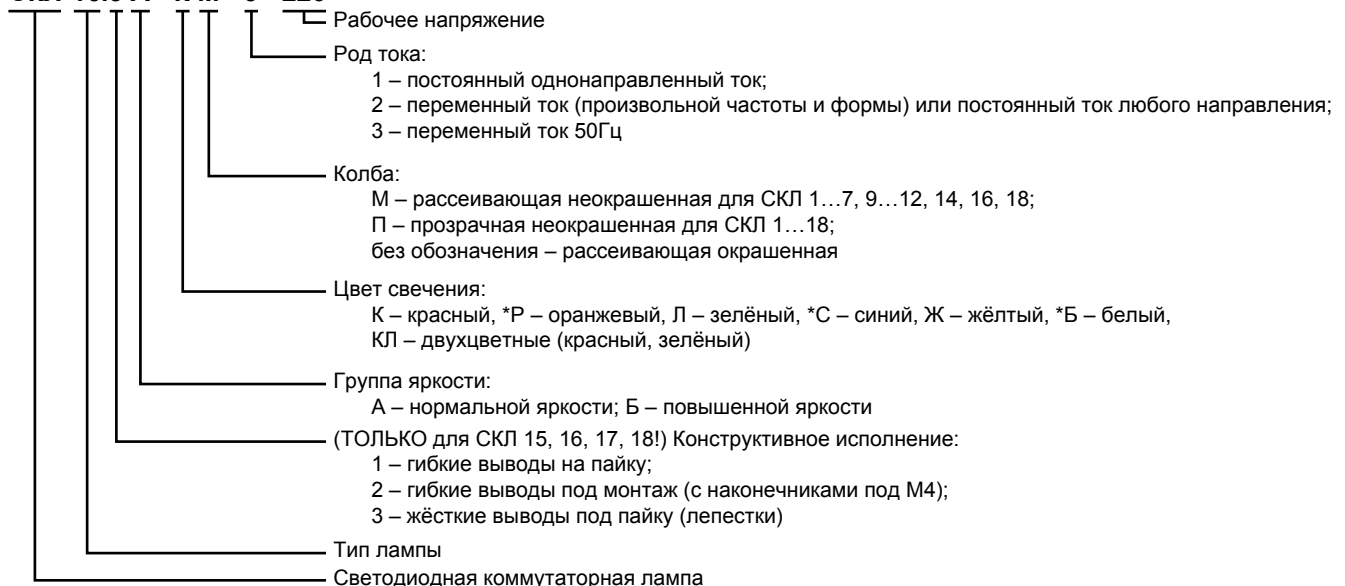
Предприятия по добыче и переработке чёрных и цветных металлов в технологическом оборудовании и оборудовании энергообъектов.

Предприятия машиностроения и приборостроения, в выпускаемой продукции.



СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

СКЛ-16.3 А - К М - 3 - 220



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


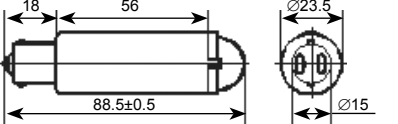
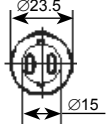

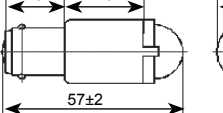
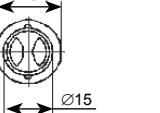

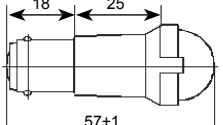
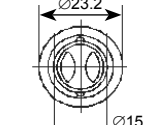

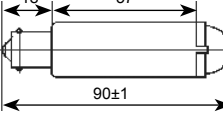
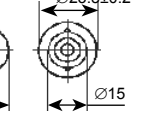

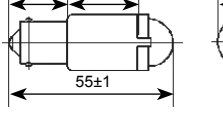
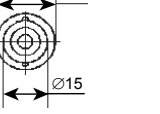

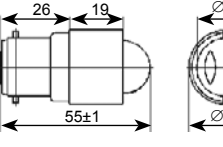
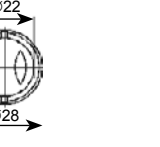

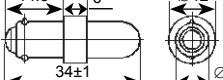


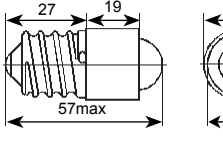
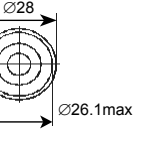

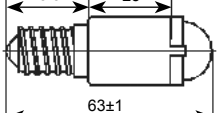
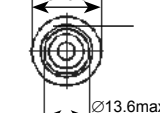

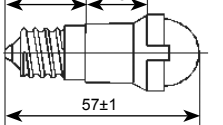
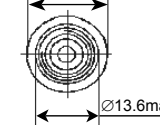
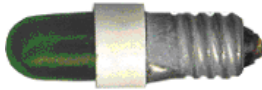
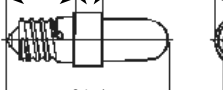

Тип	Род тока	Ток, мА													яркость свечения, мкд (по оси)						
		Напряжение, В													А		Б				
		3	6	12	24	28	36	48	55	60	75	110	220	127	220	380	К, Ж	Л	К, Ж	Л	
СКЛ 1...7	1, 2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	5				20	20	40	40	
	3													10	20	10	20	20	40	40	
СКЛ 8, 13	1	20	20	20	20	20											400	150	800	300	
							10	10									400	100	600	200	
									5	5	5						150	75	300		
	2											3					100	50	150		
			20	20	20	20											400	150	800	300	
								10	10								400	100	600	200	
								5	5	5						150	75	300			
СКЛ 9, 10	1	20	20	20	20	20	10	10	10	10	10	10	5				20	20	40	40	
	2	20	20	20	20	20	10	10	10	10	10	10	5	10		3	20	20	40	40	
СКЛ 11	1, 2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10				20	20	40	40		
	3												10	20	10	20	20	40	40		
	КЛ													20		20/20					
СКЛ 12, 14	1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	5	5				20	20	40	40	
	2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	5	5			2.5	20	20	40	40	
	3													10	10	10*	20	20	40	40	
	КЛ														20		20/20				
СКЛ 15, 17, 19	1	20	20	20	20	15											300	150	600	300	
							10	10	5	5	5						150	75	300	50	
												3	3				100	50	200		
	2		20	20	20	15											300	150	600	300	
							10	10	5	5	5						150	75	300	150	
												3	3	3				100	50	200	
КЛ	20	20	20	20	20											20/20					
СКЛ 16, 18	1	20	20	20	20	20	20										400	150	800	300	
								10	10	10	10						400	100	600	200	
												5	5				150	75	300		
	2	20	20	20	20	20	20										400	150	800	300	
								10	10	10	10						400	100	600	200	
												5	5	5				150	75	300	
																2.5		50	75	100	
3														5**		150	75	300			
СКЛ 20	1	20	20	15	10	10											300	150	600	300	
							5	5	5	5							150	75	300	50	
											3	3				100		200			

* только для СКЛ-14,

** однополупериодные СКЛ переменного тока.


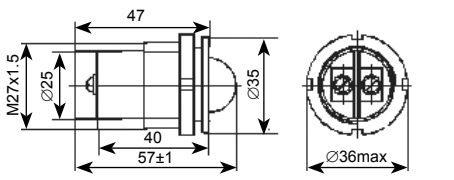

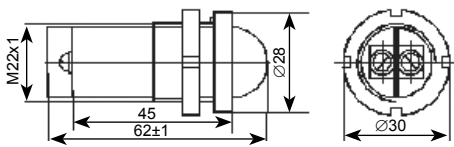
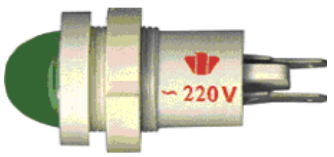
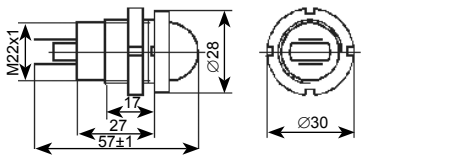
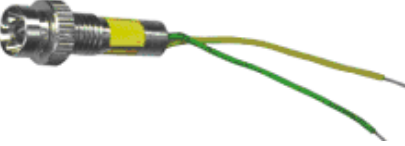
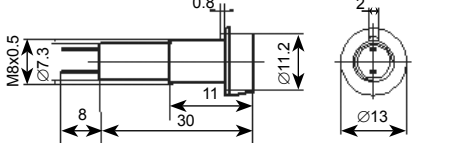
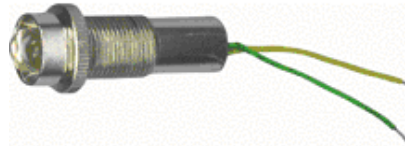
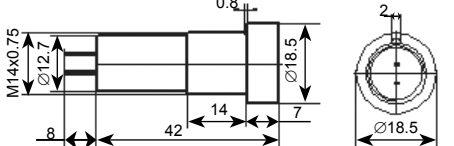
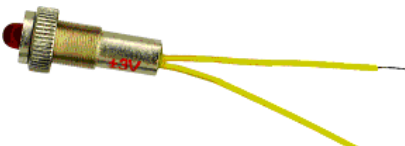
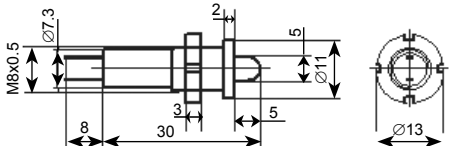
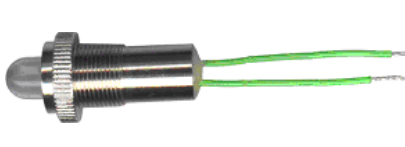
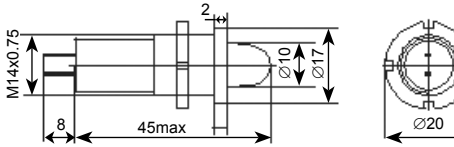
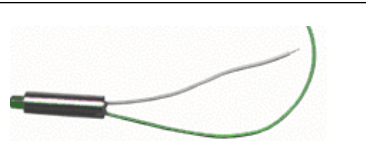
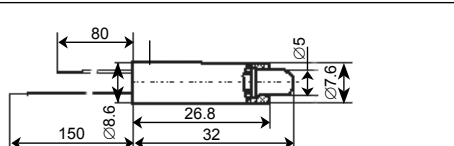
ЛАМПЫ СКЛ СО СТАНДАРТНЫМИ ЦОКОЛЯМИ

Лампы разработаны для замены стандартных ламп накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения долговечности и надежности (25 000 часов), а также снижения тока потребления (10÷20мА).

Цоколь	Заменяют лампы	Тип лампы		Габаритный чертёж	
B15d18	В различной арматуре: СЦ128-8, СМ28-20, РН6-7.5, РН6-15-2, РН55-15, РН60-4.8, РН110-15, РН120-15, РН110-8, РН127-8-1 В арматуре АС-220: СКЛ1(3)+фиксатор	СКЛ-1			
		СКЛ-2			
		СКЛ-10			
B15s18	В тех же арматурах, но с другим цоколем	СКЛ-3			
		СКЛ-4			
B22	Ж-54-25-1, Ж-54-40-1, Ж-110-15, Ж-110-25	СКЛ-5			
B9	A12-1, A12-4-1, A12-5, A12-21-3, A12-10, A6-5, A6-10-1, A24-1, A24-5-1	СКЛ-8			
E27	ИЛК 215-225-8, ИЛК 220-230-25-3, ИЛЗ 215-225-8, ИЛЖ 215-225-8, В 220-23015-3, В 230-240-15-2	СКЛ-7			
E14	В различной арматуре: РН6-25, РН6-30-1, Р127-8, РН110-40, РН120-25, РН230-15, Ж-75-4, Ж-75-6Ж, Ж-75-8, Ж-75-15	СКЛ-6			
		СКЛ-9			
E10		СКЛ-13			

БЕЗЦОКОЛЬНЫЕ ЛАМПЫ СКЛ

Лампы разработаны для замены стандартных светосигнальных арматур вместе с лампами накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения долговечности и надежности (25 000 часов), а также снижения тока потребления (10÷20мА).

Контакты	Заменяют арматуры	Тип лампы		Габаритный чертёж
винтовые	АС-220, АЕ, АЕР	СКЛ-11		
	АМ, АСЛ, АМЕ	СКЛ-14		
ламельные	АМ, АСЛ, АМЕ	СКЛ-12		
гибкие или ламельные	АСКМ	СКЛ-15		
	АС-1201, АВР-01	СКЛ-16		
		СКЛ-17		
		СКЛ-18		
	Заменяют лампу накаливания 68А7803Р5NL пр-ва в оборудовании на газо- и нефтепроводах	СКЛ-19		
	СКЛ-20	