

Лампы сигнальные TGAD1



Описание:

Лампы сигнальные TGAD1 предназначены для индикации состояния оборудования и подачи управляющих сигналов, а также для взаимодействия оператора с системой управления в условиях промышленной эксплуатации. Применяются в цепях переменного тока с частотой 50 Гц с номинальным напряжением до 380 В, а также в цепях постоянного тока с номинальным напряжением до 380 В.

Условное обозначение:



- | | |
|---|---|
| 1 Серия: | 4 Степень защиты: |
| TGAD1 | E: IP40; Без обозначения: IP65. |
| 2 Диаметр отверстия: | 5 Номинальное рабочее напряжение: |
| 22 мм. | см. табл. "Основные технические характеристики" |
| 3 Вспомогательный код: | 6 Цвет |
| см. табл. "Основные технические характеристики" | |

Пример оформления заказа:

Артикул для заказа: TGAD1-22D AC/DC220V RED.

Расшифровка: Лампа сигнальная TGAD1, диаметр отверстия 22 мм, стандартная подсветка, напряжение подсветки AC/DC220V, цвет подсветки красный, степень защиты IP65.

Основные технические характеристики:

Таблица 1

Код серии	Диаметр отверстия, мм	Вспомогательный код	Степень защиты	Номинальное рабочее напряжение, В	Цвет	Примечание
TGAD1	22	D	-	AC: 380, 220 AC/DC: 380, 220, 127, 110, 48, 36, 24, 12, 6.3 AC 220V K30V AC 220V K60V AC 380V K30V AC 380V K60V	Белый Зеленый Красный Желтый Синий	Индикация стандартного сигнала
			E			
			-			
			E			
		F	-	AC/DC: 380, 220		Индикация сигнала разряда
			E			
		WS	-			Двухцветная подсветка
			E			
		WD	-	AC: 380, 220 AC/DC: 380, 220, 127, 110, 48, 36, 24, 12, 6.3	Зеленый Красный	Индикатор автоматического выключателя
			E			
		WG	-			Индикатор выключателя-разъединителя
			E			
		WN	-		Черный Зеленый Красный Желтый	Индикатор защиты от замыкания на землю
			E			
		J		AC: 380, 220 AC/DC: 220, 110, 48, 36, 24, 12, 6.3		Прерывистый звук
		L				Непрерывный звук
		SJ	E			Мигающий прерывистый звук
		CL				Непрерывный звук с постоянной подсветкой

Примечание:

1. Вспомогательный код D относится к лампам сигнальным, а код M относится к зуммерам.
2. Обозначение K30V и K60V обозначают напряжение 30 В и 60 В индикации защиты от помех.

Условия монтажа и эксплуатации:

- Цикл работы: более 30000 часов.
- Номинальное выдерживаемое напряжение промышленной частоты: 1890 В.
- Температура окружающего воздуха не должна превышать +50°C и опускаться ниже -25°C. Средняя температура в течение 24 часов не должна превышать +45°C.
- Высота установки над уровнем моря: не более 2000 м.
- Относительная влажность воздуха не должна превышать 50% при максимальной температуре +50°C. Более высокая относительная влажность допускается при более низких температурах. Средняя температура самого влажного месяца не должна превышать +20°C, а средняя максимальная относительная влажность такого месяца не должна превышать 90%. Необходимо учитывать возможное образование конденсата при изменении температуры окружающей среды.
- Степень загрязнения: 3.
- Категория размещения: класс II.
- При использовании ламп с широким диапазоном напряжений, продукт может нормально работать в диапазоне $\pm 15\%$ от номинального напряжения

Габаритные и установочные размеры:

Код	Номинальное рабочее напряжение, В	Цвет	Габаритные и установочные размеры
TGAD1-22D	AC/DC 6.3V AC/DC 12V AC/DC 24V AC/DC 36V AC/DC 48V AC/DC 110V AC/DC 127V AC/DC 220V AC/DC 380V AC 220V AC 380V AC 220V K30V AC 220V K60V AC 380V K30V AC 380V K60V	Белый Зеленый Красный Желтый Синий	
TGAD1-22WS	AC/DC 6.3V AC/DC 12V AC/DC 24V AC/DC 36V AC/DC 48V AC/DC 110V AC/DC 127V AC/DC 220V AC/DC 380V AC 220V AC 380V	Зеленый Красный	
TGAD1-22WD			
TGAD1-22WG			
TGAD1-22WN			
TGAD1-22MJE		Черный	
TGAD1-22MLE	AC/DC 6.3V AC/DC 12V AC/DC 24V AC/DC 36V AC/DC 48V AC/DC 110V AC/DC 220V AC 220V AC 380V		
TGAD1-22MCLE		Красный Зеленый Желтый	
TGAD1-22MSJE			

Артикулы для заказа TGAD1

Артикул	Наименование
TEN610030	Лампа сигнальная TGAD1-22D, белый LED, 24VAC/DC, IP65
TEN610031	Лампа сигнальная TGAD1-22D, зеленый LED, 24VAC/DC, IP65
TEN610032	Лампа сигнальная TGAD1-22D, красный LED, 24VAC/DC, IP65
TEN610033	Лампа сигнальная TGAD1-22D, желтый LED, 24VAC/DC, IP65
TEN610034	Лампа сигнальная TGAD1-22D, синий LED, 24VAC/DC, IP65
TEN610090	Лампа сигнальная TGAD1-22D, белый LED, 220VAC/DC, IP65
TEN610091	Лампа сигнальная TGAD1-22D, зеленый LED, 220VAC/DC, IP65
TEN610092	Лампа сигнальная TGAD1-22D, красный LED, 220VAC/DC, IP65
TEN610093	Лампа сигнальная TGAD1-22D, желтый LED, 220VAC/DC, IP65
TEN610094	Лампа сигнальная TGAD1-22D, синий LED, 220VAC/DC, IP65
TEN610114	Лампа сигнальная TGAD1-22D, белый LED, 220VAC, IP65
TEN610115	Лампа сигнальная TGAD1-22D, зеленый LED, 220VAC, IP65
TEN610116	Лампа сигнальная TGAD1-22D, красный LED, 220VAC, IP65
TEN610117	Лампа сигнальная TGAD1-22D, желтый LED, 220VAC, IP65
TEN610118	Лампа сигнальная TGAD1-22D, синий LED, 220VAC, IP65