

СТАРТЕРЫ И СТАРТЕРОДЕРЖАТЕЛИ



Назначение

- Стартеры: для запуска люминесцентных ламп, питающихся от сети переменного тока частотой 50 Гц, с электромагнитными балластами.
- Стартеродержатели: для надежной фиксации стартера.

Применение

- Комплектация светильников, световых коробов.

Материалы

- Материал контактов стартеров в синем корпусе – медь.
- Материал контактов стартеров в белом корпусе – алюминий.
- Материал контактной группы стартеродержателей – латунь.
- Корпус стартера – невзгораемый диэлектрический макролон.
- Корпус стартеродержателей – поликарбонат.

Конструкция

- Стартер тлеющего разряда представляет собой лампу с электродами в виде биметаллических пластин, помещенную в пластиковый корпус с высококачественным помехоподавляющим конденсатором.
- Стартер S2, S10 с медными контактами – синий корпус.
- Стартер S2, S10 с алюминиевыми контактами – белый корпус.

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Мощность, Вт	Рабочее напряжение, В	Материал контактной части	Цвет корпуса	Сечение подключаемых проводников, мм ²	Номинальная частота, Гц	Значение термостойкости	Винт для установки
	Стартер S10 4-80 Вт 220-240 В алюм. контакты TDM	SQ0351-0020	4-80	220-240	алюминий	белый	-	50	-	-
	Стартер S2 4-22 Вт 110-240 В алюм. контакты TDM	SQ0351-0021	4-22	110-240						
	Стартер S10 4-80 Вт 220-240 В мед. контакты TDM	SQ0351-0022	4-80	220-240	медь	синий	-	50	-	-
	Стартер S2 4-22 Вт 110-240 В мед. контакты TDM	SQ0351-0023	4-22	110-240						
	Стартеродержатель (крепление на защелки) TDM	SQ0351-0024	-	-	-	-	-	-	-	-
	Стартеродержатель (крепление на винты) TDM	SQ0351-0025	-	250	латунь	белый	0,5-1	-	T80	M3
	Стартеродержатель (крепление на защелки 31 мм) TDM	SQ0351-0031	-	-	-	-	-	-	-	-

Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0351-0020	25	0,117	1500	7,0	430	340	230
SQ0351-0021		0,143		8,6			
SQ0351-0022		0,153		9,2			
SQ0351-0023		0,155		9,3			
SQ0351-0024	100	0,240	4000	9,6	400	300	300
SQ0351-0025		0,230		9,2	290	290	
SQ0351-0031		0,400		2000	8,0	380	



Сертификат TP TC



Преимущества

- Обеспечение быстрого запуска лампы.
- Простота и удобство установки и замены стартера в светильнике.
- Индивидуальный штрихкод на каждом стартере.
- Групповая упаковка стартеров по 25 шт. – коробка в фирменном стиле TM TDM ELECTRIC.



Групповая упаковка стартеродержателей по 100 шт. – пакет с фирменным стикером TM TDM ELECTRIC.

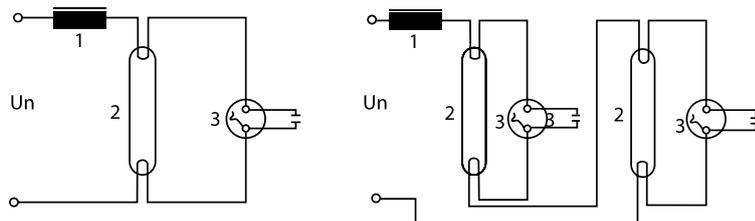
Сравнительная таблица аналогов

TDM ELECTRIC	OSRAM	PHILIPS	Vossloh Schwabe	A.A.G.STUCCHI	BJB
Стартер S10 4-80 Вт 220-240 В мед. контакты TDM	Стартер ST 111 BASIC 4-80W 220B	S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR	-	-	-
Стартер S2 4-22 Вт 110-240 В мед. контакты TDM	Стартер ST 151 BASIC 4-22W 127B	S2 4-22W SER 110-240V WH EUR	-	-	-
Стартеродержатель (крепление на защелки) TDM	-	-	43000	16/A	26.515.5317
Стартеродержатель (крепление на винт) TDM	-	-	43100	16/V	26.515.5318
Стартеродержатель (крепление на защелки 31 мм) TDM	-	-	109785	19	26.514.5002

Габаритные размеры

Чертеж, мм	Артикул	Масса изделия, кг
	SQ0351-0020	0,004
	SQ0351-0021	0,005
	SQ0351-0022	0,006
	SQ0351-0023	
	SQ0351-0024	0,002
	SQ0351-0025	0,002
	SQ0351-0031	0,004

Схемы подключения



Одиночное подключение

Двойное подключение

1. ПРА
2. Люминесцентная лампа
3. Стартер

- Стартеры S10 предназначены для одиночного подключения к сети 220 В переменного тока ламп мощностью от 4 до 80 Вт.
- Стартеры S2 предназначены для одиночного подключения к сети 110/127 В переменного тока или для последовательного подключения к сети 220 В переменного тока ламп мощностью от 4 до 22 Вт.

Рекомендации по подключению

4x18 Вт = 4 стартера S2 последовательно + 2 дросселя на 36 Вт
 2x18 Вт = 2 стартера S2 последовательно + 1 дроссель на 36 Вт
 1x18 Вт = 1 стартер S10 одиночный + 1 дроссель на 18 Вт

4x36 Вт = 4 стартера S10 одиночных + 4 дросселя на 36 Вт
 2x36 Вт = 2 стартера S10 одиночных + 2 дросселя на 36 Вт
 1x36 Вт = 1 стартер S10 одиночный + 1 дроссель на 36 Вт

При каждой замене лампы рекомендуется менять стартер для обеспечения её надежного зажигания.