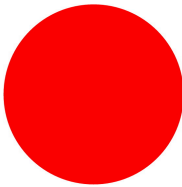





Светоэлемент, светодиод, зеленый, фронтальная установка, 85 - 264 В перем. тока, винтовое соединение, транзиент. защита

Тип **M22-LED230TA-R**  
Каталог № **182906**  
Alternate Catalog No. **M22-LED230TA-R**

## Программа поставок

Основная функция дополнительного оснащения			Светодиодные элементы
Техника присоединения			Винтовые клеммы
крепление			Фронтальная установка
Номинальное напряжение	$U_e$	V	85 - 264 В перем. тока, 50/60 Гц
<b>Расчетный рабочий ток</b>	$I_e$	mA	5 - 15
потребляемая мощность	$P_{max.}$	W	0.33
Срок службы EN 60064 при $t_a = +25\text{ }^\circ\text{C}$	$t_{средний}$ (переменный ток)	H	100000
Класс защиты			IP20
			при 230 В
<b>Цвет</b>			красный
			
Подключение к SmartWire-DT			нет
Контрольные знаки			
Техника присоединения			Винтовые клеммы
указания			
Для световых индикаторов, кнопочных выключателей и переключателей с подсветкой действует правило:			
M22...-R только в комбинации с M22-LED...-R			
M22...-G только в комбинации с M22-LED...-G			
M22...-W только в комбинации с M22-LED...-W			
M22...-Y только в комбинации с M22-LED...-W			
M22...-B в комбинации с M22-LED...-W или M22-LED...-B			

## Технические характеристики

### Общая информация

Стандарты и предписания			IEC 60947-5-1
Пусковой момент (винтовые клеммы)		Нм	$\leq 0.8$
Класс защиты			IP20
Стойкость к климатическим воздействиям			Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30
Температура окружающей среды			
разомкнут		$^\circ\text{C}$	-25 - +70
Хранение		$^\circ\text{C}$	- 40 - + 80

установочное положение		любая
Удароустойчивость согласно IEC 60068-2-27 длительность ударного воздействия 11 мс, полусинус	g	> 30
Удароустойчивость	g	30 Длительность ударного воздействия 11 мс Полусинус согл. IEC 60068-2-27
Поперечные сечения соединения	мм <sup>2</sup>	
одножильный	мм <sup>2</sup>	0,75 - 2,5
многожильный	мм <sup>2</sup>	0,5 - 2,5

### Контакты

Номинальная устойчивость к импульсу	$U_{imp}$	В перем. тока	6000
Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции	$U_i$	В	500
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Закрытое помещение и закрытая установка вне помещения			

### Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура	°C		-25
Макс. рабочая температура	°C		70

### Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Lamp holder block for control circuit devices (EC000204)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Bulb socket block for command and alarm devices (ecl@ss10.0.1-27-37-12-09 [AKF027014])			
Transformer integrated			No
With integrated voltage decreasing resistor			No
With light source			Yes
With integrated diode			Yes
Lamp holder			None
Rated voltage $U_e$ at AC 50 Hz	V		85 - 264
Rated voltage $U_e$ at AC 60 Hz	V		85 - 264
Rated voltage $U_e$ at DC	V		0 - 0
Voltage type for actuating			AC
Lamp type			LED
Connection type auxiliary circuit			Screw connection
Colour lamp			Red
Type of fastening			Front fastening

### Размеры

