

PRODUCT-DETAILS

# LS21P54B11-P01

## LS21P54B11-P01 Limit Switch



### Общая информация

Тип расширенного изделия	LS21P54B11-P01
Идентификационный номер изделия	1SBV016054R3201
Европейский товарный код (EAN)	3471522641816
Описание в каталоге	LS21P54B11-P01 Limit Switch
Длинное описание	LS21P54B11-P01 is a 30 mm wide, compact Limit Switch made of fiber-glass reinforced UL-V0 material, with 2 mounting holes at the top, a prewired IEC 20/22 II - PVC cable (1 m) on the bottom, adjustable rubber roller lever (Ø50 mm) actuator and 1 N.O + 1 N.C snap action (Zb type) contacts

### Ordering

Европейский товарный код (EAN)	3471522641816
Минимальный объем заказа	10 штука
Номер таможенного тарифа	85364900
Идентификационный номер заменяющего изделия (новый номер)	1SBV016054R3801

### Dimensions

Чистая ширина изделия	30 mm
Чистая высота изделия	86 mm

Чистая толщина изделия	39 mm
Чистый вес изделия	0.185 kg

## Container Information

Package Level 1 Units	bag 1 штука
Package Level 1 Width	86 mm
Package Level 1 Height	39 mm
Package Level 1 Depth / Length	30 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.194 kg
Package Level 1 EAN	3471522641816
Package Level 2 Units	10 штука
Package Level 2 Gross Weight	1.95 kg

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +70 °C Хранение -40 ... +70 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве ЕС 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам

## Safety Information

B10d Value	20 Millions operations
------------	------------------------

## Additional Information

Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	согласно МЭК 60947-5-1, $q=40^{\circ}\text{C}$ 10 A
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP67
Максимальная частота переключения	(AC-15) 3600 циклов в час (DC-13) 3600 циклов в час
Механическая износостойкость	10 миллион
Заказать несколько	1 штука
Основной тип изделия	LS20
Название изделия	Limit Switch
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	4 kV
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	согласно стандартам МЭК 60947-5-1 и VDE 0110 (Гр. С) 400 V
Номинальный рабочий ток, AC-15 ( $I_e$ )	(24 V) 10 A (130 V) 5.5 A (240 V) 3 A
Номинальный рабочий ток, DC-13 ( $I_e$ )	(24 V) 2.8 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.27 A
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20171115
Стандарты	IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, UL 508 and CSA

---

**Certificates and Declarations (Document Number)**


---

CQC Certificate	CQC2004010305127663
Сертификат cUL	9AKK107991A7379
Технические данные	1SBC141157C0202
Declaration of Conformity - CCC	2020980305001785
Декларация о соответствии - CE	1SBD250883U1000
Экологическая информация	1SBD250083E1000
Инструкции и руководства	1SBC141157C0202
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SBD250883U1000

---



---

**Classifications**


---

ETIM 4	EC001829 - Position switch modular
ETIM 5	EC001829 - Position switch modular
ETIM 6	EC000030 - End switch
ETIM 7	EC000030 - End switch
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121500
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---



---

**Категории**


---

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Датчики → Концевые выключатели

