

PRODUCT-DETAILS

# LS72P41B11

## LS72P41B11 Limit Switch



### Общая информация

Тип расширенного изделия	LS72P41B11
Идентификационный номер изделия	1SBV011041R1211
Европейский товарный код (EAN)	3471522630018
Описание в каталоге	LS72P41B11 Limit Switch
Длинное описание	LS72P41B11 is a 50 mm wide, reinforced Limit Switch made of fiber-glass reinforced UL-V0 material, with 4 mounting holes at the top, 2 ISO M16x1.5 cable entries on the sides, plastic roller lever (Ø18 mm) actuator and 1 N.O + 1 N.C snap action (Zb type) contacts

### Ordering

Европейский товарный код (EAN)	3471522630018
Минимальный объем заказа	10 штука
Номер таможенного тарифа	85364900

### Dimensions

Чистая ширина изделия	57 mm
Чистая высота изделия	99 mm

Чистая толщина изделия	45 mm
Чистый вес изделия	0.107 kg

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	36 mm
Package Level 1 Height	103 mm
Package Level 1 Depth / Length	77 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.127 kg
Package Level 1 EAN	3471522630018
Package Level 2 Units	10 штука
Package Level 2 Gross Weight	1.25 kg

## Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +70 °C Хранение -30 ... +80 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

## Technical UL/CSA

Контрольная функция контактных элементов согласно UL508	A600 Q600
---	--------------

## Safety Information

B10d Value	50 Millions operations
------------	------------------------

## Additional Information

Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	согласно МЭК 60947-5-1, $\varrho=40^{\circ}\text{C}$ 10 A
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Максимальная частота переключения	(AC-15) 3600 циклов в час (DC-13) 3600 циклов в час
Механическая износостойкость	0 цикл
Заказать несколько	1 штука
Основной тип изделия	LS70
Название изделия	Limit Switch
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	6 kV

Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	согласно стандартам МЭК 60947-5-1 и VDE 0110 (Гр. С) 500 V согласно стандарту UL/CSA 600 V
Номинальный рабочий ток, AC-15 ( $I_e$ )	(230 В AC) 3.1 A (400 V) NC 4 (24 В) 10 A (130 В) 5.5 A (240 В) 3 A
Номинальный рабочий ток, DC-13 ( $I_e$ )	(24 V) 6 A (110 V) 0.6 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.4 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 C22-2 N°14

### Certificates and Declarations (Document Number)

CQC Certificate	CQC2004010305127663
Сертификат cUL	9AKK107991A7379
Технические данные	1SBC141157C0202
Declaration of Conformity - CCC	2020980305001785
Декларация о соответствии - CE	1SBD250883U1000
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

