



PRODUCT-DETAILS

LS43M00B11

LS43M00B11 Limit Switch



概要信息	
产品型号	LS43M00B11
产品ID	1SBV011600R1211
欧洲商品编号(EAN)	3471522008657
目录说明	LS43M00B11 Limit Switch
详细描述	LS43M00B11 is a 40 mm wide, standard reinforced Limit Switch made of zinc alloy material (Zamak), with 4 mounting holes at the top and bottom, 1 ISO M20x1.5 cable entry on the bottom, no actuator and 1 N.O + 1 N.C snap action (Zb type) contacts

订货信息	
最小起订量	10 piece
海关关税号	85364900

Popular Downloads	
数据手册, 技术资料	1SBC141157C0202
说明书和手册	1SBC141157C0202

尺寸	
产品净宽	40 mm
产品净高	82 mm
产品净深	44 mm
产品净重	0.156 kg

技术参数	
接触元件的动作类型（符合IEC60947-5-1）	Snap action contacts
驱动速度	acc. to IEC 60947-5-1 Min. 0 m/s
驱动器类型	without operating head
角头调整	without operating head
B10d 数值	Operations 50 Millions
耐候	according to IEC 68-2-3 and salty mist according to IEC 68-2-11 when an operating head is fitted on
额定发热电流（自由空气）(I _{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 10 A
连接容量	Bar AWG 20 ... AWG 14 mm ² Bar 0.5 ... 2.5 mm ²
一致性（测量次数超过100万）	0.05 mm
接触元件表（符合IEC60947-5-1标准）	Zb
连接端子（交付时断开）	M3.5 (+,-) pozidriv 2 screw with cable clamp
防护等级	acc. to IEC 60529 IP66
触电防护符合IEC536标准	Class I
最高电气切换频率	3600 cycles per hour (AC-15) 3600 cycles per hour (DC-13) 3600 cycles per hour
机械寿命	25 million
螺钉安装（螺钉须自备）	2 or 4 x M5 screws
辅助触点NC数量	1
辅助触点NO数量	1
底部线缆固定头数	ISO 20 cable gland
接触元件的引导功率符合UL508标准	A600 Q600
NC触点的正向打开操作	是
额定冲击耐受电压 (U _{imp})	6 kV
额定工作电流 AC-15 (I _e)	(230 V AC) 3.1 A (400 V) NC 4 (24 V) 10 A (130 V) 5.5 A (240 V) 3 A
额定频率 (f)	Supply Circuit 50 / 60 Hz
额定绝缘电压 (U _i)	acc. to IEC 60947-5-1 and VDE 0110 (Gr. C) 500 V acc. to UL/CSA 600 V
额定工作电流 DC-13 (I _e)	(24 V) 6 A (110 V) 0.6 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.4 A
触点间阻抗	25 ms
短路保护设备	gG Type Fuses 10 A
端子接通	according to EN 50013
用于保护导体的端子	M 3.5 (+,-) pozidriv 2 screw with cable clamp

环境条件	
周围环境温度	Operation -25 ... +70 °C Storage -30 ... +80 °C
抗机械冲击符合IEC 60068-2-27标准	Half-sine Pulse for 11 ms, No Change in Contact Position 50 m/s ²
耐振动符合IEC 60068-2-6标准	No Change in Position of Contacts Greater than 100 μ s: 25g 10 ... 500 Hz

Material Compliance	
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	1SBD251097E1000
RoHS信息	1SBD251097E1000
RoHS状态	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
WEEE 类别	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

认证及声明（文件编码）	
CQC认证	CQC2004010305127663
cUL 认证	9AKK107991A7379
Declaration of Conformity - CCC	2020980305001785
符合性声明 - CE	1SBD250883U1000
Declaration of Conformity - UKCA	1SBD250886U1000

包装信息	
1级包装单元	box 1 piece
1级包装宽度	45 mm
1级包装长度	47 mm
1级包装高度	130 mm
1级包装 总重	0.174 kg
1级包装 EAN	3471522008657

分类	
ETIM 6	EC000030 - End switch
ETIM 7	EC000030 - End switch
ETIM 8	EC000030 - End switch
e级	V11.0 : 27272601
UNSPSC	39122213
IDEA 粒度分类代码 (IGCC)	5202 >> Limit switch

分类

低压产品及系统 → 控制产品 → 传感器 → 行程开关

