

Opis produktu

LS31P72B11

LS31P72B11 wyłącznik krańcowy



Ogólne informacje

Typ produktu	LS31P72B11
Kod zamówieniowy	1SBV010172R1211
Numer EAN	3471522001153
Opis katalogowy	LS31P72B11 wyłącznik krańcowy
Opis	LS31P72B11 to standardowy wyłącznik krańcowy o szerokości 30 mm wykonany z materiału UL-V0 wzmocnionego włóknem szklanym, z 2 otworami montażowymi na górze, 1 wejściem kablowym Pg11 na dole, regulowanym siłownikiem z prętą z włókna szklanego (R3 mm) i 1 stykiem NO + 1 styki migowe NC (typu Zb).

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	10 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SBC141157C0202
Instrukcje i podręczniki	1SBC141157C0202

Wymiary

Szerokość netto	30 mm
Wysokość netto	155.5 mm
Głębokość / długość netto	41 mm
Masa netto	0.084 kg

Dane techniczne

Rodzaj działania elementu stykowego (wg IEC 60947-5-1)	Snap action contacts
Prędkość aktywacji	wg IEC 60947-5-1 max 1.5 m/s wg IEC 60947-5-1 min 0 m/s
Moment aktywacji	wg IEC 60947-5-1 min 0.1 N·m
Typ dźwigni	adjustable Ø 3 mm fibre-glass rod lever
Regulacja kątowa głowicy	adjustable head every 90°
Kątowa regulacja dźwigni	10° in 10°
B10d wartość	Operations 30 Millions
Odporność na warunki klimatyczne	according to IEC 68-2-3 and salty mist according to IEC 68-2-11
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, $q=40^{\circ}\text{C}$ 10 A
Przekrój kabli	Bar AWG 20 ... AWG 14 mm ² Bar 0.5 ... 2.5 mm ²
Regularność (mierzona po 1 milionie operacji)	0.1 mm
Formularz elementu stykowego (zgodnie z IEC 60947-5-1)	Zb
Zaciski przyłączeniowe (dostarczane w pozycji otwartej)	M3.5 (+,-) pozidriv 2 screw with cable clamp
Stopień ochrony	acc. to IEC 60529 IP65
Ochrona przed porażeniem elektrycznym wg. zgodnie z IEC 536	Double insulation - Class II
Palność Zgodnie z UL94	V-0
Maksymalna wytrzymałość elektryczna	3600 cykli na godzinę (AC-15) 3600 cykli na godzinę (DC-13) 3600 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	0 cycle
Montaż za pomocą śrub (brak w zestawie)	2 x M4 screws
Ruch do wykrycia	Fully Directional Translation Movement
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	1
Liczba i typ dolnych dławików kablowych	Pg 11 cable gland
Wymagania dotyczące styków wg. UL508	A600 Q600
Działanie pozytywnego otwarcia styku(ów) NC	Nie
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane	6 kV

(U_{imp})Znamionowy prąd pracy
AC-15 (I_θ)(230 V AC) 3.1 A
(400 V) NC 4
(24 V) 10 A
(130 V) 5.5 A
(240 V) 3 ACzęstotliwość
znamionowa (f)

Obwód zasilania 50 / 60 Hz

Znamionowe napięcie
izolacji (U_i)wg IEC 60947-5-1 i VDE 0110 (Gr. C) 500 V
wg UL/CSA 600 VZnamionowy prąd pracy
DC-13 (I_θ)(24 V) 6 A
(110 V) 0.6 A
(125 V) 0.55 A
(250 V) 0.4 A

Opór między stykami

25 E45

Odłącznik SPD

Bezpieczniki typu gG 10 A

Oznaczenie zacisków

according to EN 50013

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza
otoczeniaEksploatacja -25 ... +70 °C
Przechowywanie -30 ... +80 °COdporność na wstrząsy
IEC 60068-2-27Half-sine Pulse for 11 ms, No Change in Contact Position 50 m/s²Odporność na wibracje
IEC 60068-2-6

No Change in Position of Contacts Greater than 100 μs: 25g 10 ... 500 Hz

Material Compliance

Szablon raportowania
CMRT

9AKK108467A5658

Deklaracja REACH

1SBD251097E1000

Dane RoHS

1SBD251097E1000

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

WEEE B2C / B2B

Business To Business

Kategoria WEEE

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC

CQC2004010305127663

Certyfikat cUL

9AKK107991A7379

Deklaracja zgodności -
CCC

2020980305001785

Deklaracja zgodności UE

1SBD250883U1000

Deklaracja zgodności -
UKCA

1SBD250886U1000

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie

box 1 sztuka

Szerokość opakowania
(poziom 1)

43 mm

Długość opakowania
(poziom 1)

32 mm

Wysokość opakowania

172 mm

(poziom 1)

Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.102 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471522001153

Klasyfikacje

ETIM 6	EC000030 - End switch
ETIM 7	EC000030 - End switch
ETIM 8	EC000030 - End switch
eClass	V11.1 : 27270601
UNSPSC	39121500

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Czujniki → Wyłączniki krańcowe

