Opis produktu

LS31P71B11

LS31P71B11 wyłącznik krańcowy



Ogólne informacje

Typ produktu	LS31P71B11
Kod zamówieniowy	1SBV010171R1211
Numer EAN	3471522001092
Opis katalogowy	LS31P71B11 wyłącznik krańcowy
Opis	LS31P71B11 to standardowy wyłącznik krańcowy o szerokości 30 mm, wykonany z materiału UL-V0 wzmocnionego włóknem szklanym, z 2 otworami montażowymi u góry, 1 wejściem kablowym Pg11 na dole, regulowanym siłownikiem z prętem ze stali nierdzewnej (Ř3 mm) i 1 stykiem NO + 1 zestyk migowy NC (typ Zb).

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	10 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych,	1SBC141157C0202

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

informacja techniczna	
Instrukcje i podręczniki	1SBC141157C0202

Wymiary

Szeroość netto	30 mm
Wysokość netto	155.5 mm
Głębokość / długość netto	41 mm
Masa netto	0.091 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 stainless steel 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°C 10 A
Przekrój kabli	Bar AWG 20 ... AWG 14 mm² Bar 0.5 ... 2.5 mm²
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 wytrzymalosc elektryczna	3600 cykli na godzinę (AC-15) 3600 cykli na godzinę (DC-13) 3600 cykli na godzinę
Wytrzymalosc mechaniczna	10 million
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

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Wymagania dotyczace styków wg. UL508	A600 Q600
Działanie pozytywnego otwarcia styku(ów) NC	Nie
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	6 kV
Znamionowy prąd pracy 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
Częstotliwość 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 V
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_e)	(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 otoczenia	Eksploatacja -25 ... +70 °C Przechowywanie -30 ... +80 °C
Odpornosc na wstrzasy IEC 60068-2-27	Half-sine Pulse for 11 ms, No Change in Contact Position 50 m/s²
Odpornosc 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

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Szerokość opakowania (poziom 1)	43 mm
Długość opakowania (poziom 1)	32 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	172 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.109 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471522001092

Klasyfikacje

ETIM 6	EC000030 - End switch
ETIM 7	EC000030 - End switch
ETIM 8	EC000030 - End switch
UNSPSC	39121500

Kategorie

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



Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia