

PRODUCT-DETAILS

LS31M80D11-S

LS31M80D11-S Limit Switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	LS31M80D11-S
ID Produktu	1SBV031780R1411
Numer EAN	3471522634887
Opis katalogowy	LS31M80D11-S Limit Switch
Opis	LS31M80D11-S is a 30 mm wide, standard Safety Limit Switch made of zinc alloy material (Zamak), with 2 mounting holes at the top, 1 Pg11 cable entry on the bottom, orientable (90°) for key actuator and 1 N.O + 1 N.C slow action (Zb type), overlapping (late closing) contacts

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	3471522634887
Minimalna ilość zamówienia	10 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Wymiary

Szerokość produktu netto	30 mm
Wysokość produktu netto	91 mm
Głębokość produktu netto	32 mm

Waga produktu netto	0.177 kg
---------------------	----------

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	32 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	95 mm
Długość opakowania (poziom 1)	35 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.187 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471522634887
Jednostka opakowania (poziom 2)	5 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 2)	0.9 kg

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +70 °C Przechowywanie -30 ... +80 °C
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Technical UL/CSA

Pilot Duty of Contact	A600
Elements acc. UL508	Q600

Safety Information

B10d Value	30 Millions operations
------------	------------------------

Dodatkowe informacje

Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-5-1, $q=40^{\circ}\text{C}$ 10 A
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP66
Maksymalna wytrzymałość elektryczna	(AC-15) 3600 cykli na godzinę (DC-13) 3600 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	0 cycle
Ilość	1 sztuka
Typ produktu	LS30
Nazwa produktu	Limit Switch
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	6 kV

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 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 A
Znamionowy 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
Data RoHS	20171115
Standardy	IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, UL 508 and CSA C22-2 N°14

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2004010305127663
cUL Certificate	9AKK107991A7379
Arkusze danych, informacja techniczna	1SBC141157C0202
Declaration of Conformity - CCC	2020980305001785
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250883U1000
Instrukcje i podręczniki	1SBC141157C0202
Dane RoHS	1SBD250883U1000

Klasyfikacje

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

Kategorie

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

